



***EUROPESCA***  
***marine electronics***

**2013**

Catalogo Prodotti

## Quattro generazioni per una tradizione che ha attraversato 3 secoli

Quando nel lontano 1898 il bisnonno degli attuali titolari iniziò la sua attività di vendita di articoli per la pesca sportiva, non avrebbe certo immaginato che a distanza di oltre cento anni, l'azienda da lui fondata sarebbe ancora esistita ed avrebbe avuto anche una divisione di elettronica per la nautica.

Da allora è passato molto tempo, ma, fatta eccezione per un breve periodo di sospensione, dovuto ai bombardamenti subiti durante il secondo conflitto mondiale, l'azienda ha sempre continuato ad operare, legando il suo nome indissolubilmente a quello della pesca sportiva e, più recentemente, a quello dell'elettronica per la nautica.

Quattro generazioni, si sono succedute nella conduzione dell'azienda ed oggi possiamo ben dire che la nostra storia ha attraversato tre secoli: il 19°, il 20° ed ora il 21° secolo.

Oggi, l'**Europesca** è un'organizzazione a livello nazionale, con sede a Roma, e relativo magazzino sempre a Roma.

Dal 1992, l'**Europesca** ha differenziato la propria attività, con la creazione di una divisione di elettronica per la nautica, ed oggi distribuisce in Italia alcuni tra i marchi più prestigiosi di questo settore, tra cui **Condor**, **Humminbird**, **Minn-Kota**, **Cannon**, **Weatherdock**, **EchoPilot**, **VDO**, **OceanLED**, **Watersnake** e **Jarvis Marine**.

In questo catalogo 2013 abbiamo il piacere di riassumere l'assortimento dei prodotti di queste case prestigiose: assortimento che parte dal piccolo ecoscandaglio per barche di pochi metri, e che, passando per i sofisticati plotter cartografici a colori dell'ultima generazione, arriva fino ai sistemi radar per grandi navi commerciali.

I prodotti distribuiti dall'**Europesca** possono godere, oltre che del prestigio dei loro marchi, del vero e proprio valore aggiunto dato dall'unione di due fattori: la sicurezza e la solidità della nostra tradizione, e quel servizio di Assistenza e Garanzia per cui siamo così conosciuti, e di cui siamo orgogliosi.

## Four generations for a tradition that has touched three centuries

*In 1898, when the great grandfather of **Europesca**'s current owners began as a tradesman of fishing articles, he little imagined that more than a hundred years later the company he had founded would not only still be operating but would also include a marine electronics division.*

*Through the 19<sup>th</sup> and 20<sup>th</sup> centuries and into the 21<sup>st</sup> century, four generations have led our company to the position it enjoys today.*

*Much time has passed but, with the exception of a short period of interruption, due to the bombing suffered during World War II, our company has been in continuous operation.*

**Europesca** is the company invariably associated with sport fishing in Italy.

Nowadays **Europesca** is a modern nation-wide organisation, with warehouse located in Rome.

**Europesca** extended its range of activities to create a marine electronics division in 1992.

Today, our company distributes some of the most respected brands in this field, including **Condor**, **Humminbird**, **Minn-Kota**, **Cannon**, **Weatherdock**, **EchoPilot**, **VDO**, **OceanLED**, **Watersnake** e **Jarvis Marine**.

*In our catalogue for 2013, we have the pleasure of presenting a wide assortment of these prestigious brands.*

*Our line ranges from a little fishfinder for small boats to the sophisticated latest generation of colour chartplotters, with small LCD radar equipment for inflatable boats and large radar systems for commercial vessels.*

*The quality products distributed by **Europesca** are further guaranteed by the reliability and solidity of our company, by its tradition and by our excellent customer and warranty services for which we are so well known, and of which we are justifiably proud.*



# EURO marine



Pag. 4



Pag. 14



Pag. 16



Pag. 23



Pag. 29



**WATERSNAKE**  
ELECTRIC MOTORS



Pag. 33



## ECOSCANDAGLI

F-238	Pag. 5
242 dc	Pag. 6
242 dc Portatile	Pag. 6
245 df	Pag. 7
320	Pag. 8
322 dc	Pag. 8
325 df	Pag. 9
340c	Pag. 9
342c dc	Pag. 10
345c df	Pag. 10
250 Wi Portatile	Pag. 11
260 Bait Portatile	Pag. 12
Trasduttori - Accessori	Pag. 13



## Una nuova frontiera nel rapporto qualità/prezzo

Gli ecoscandagli **Condor** rappresentano un vero e proprio traguardo nella tecnologia della nautica da diporto. Il loro ricevitore ad alta sensibilità è in grado di rilevare anche i segnali più deboli provenienti dalla colonna d'acqua situata sotto l'imbarcazione, che nelle versioni a doppia frequenza consente di raggiungere eccezionali prestazioni in termini di profondità.

Il sofisticato programma di riconoscimento di cui sono dotati tutti i **Condor**, è in grado di mostrare sullo schermo gli oggetti sospesi sotto forma di simboli di pesce completi di indicazione digitale della relativa profondità. Il sistema di regolazione automatica della gamma, solleva l'utilizzatore da ogni incombenza consentendogli di dedicarsi pienamente all'attività di pesca o di diporto.

La visibilità è perfetta in ogni condizione di luce, grazie agli ampi schermi di cui sono dotati tutti gli apparecchi **Condor**, sia nelle versioni in bianco e nero ad alto contrasto che in quelle con schermo a colori LCD TFT. Il sistema di retroilluminazione a LED garantisce inoltre una visione notturna perfetta. La compattezza di costruzione ed il corpo totalmente impermeabile consentono di collocare comodamente questi apparecchi su qualsiasi tipo di plancia, mentre l'esclusivo connettore a sgancio rapido ne rende il montaggio e lo smontaggio veramente istantaneo.

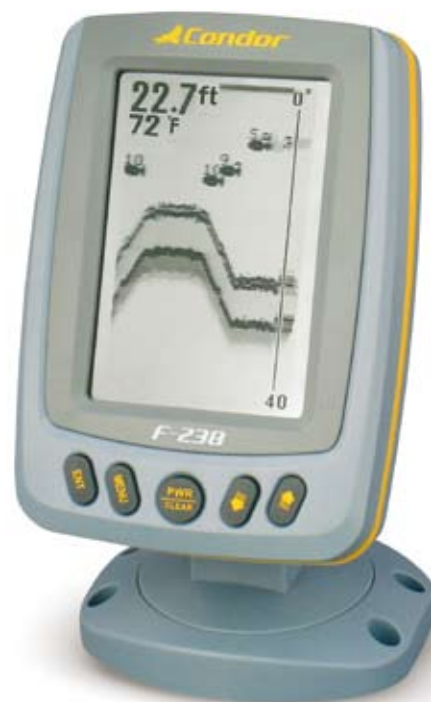
### F-238

#### ecoscandaglio 200 kHz

- Schermo LCD triplo supertwist da 4,3", 240 x 128 punti, 4 livelli di grigio
- Potenza 1200W di picco (150W RMS), profondità massima 150 metri
- Funzione di identificazione pesce con indicazione profondità
- Linea grigia per visualizzare sullo schermo i cambiamenti di durezza del fondo
- Allarmi acqua bassa, pesce, batteria
- Trasduttore di poppa di serie con sensore di temperatura integrato
- Retroilluminazione a LED bianchi ad alta intensità
- Alimentazione 12 volts
- Dimensioni 190 x 110 x 98 mm
- Menu in 4 lingue (Opzione versione a 21 lingue)
- Manuale di istruzioni illustrato in Italiano

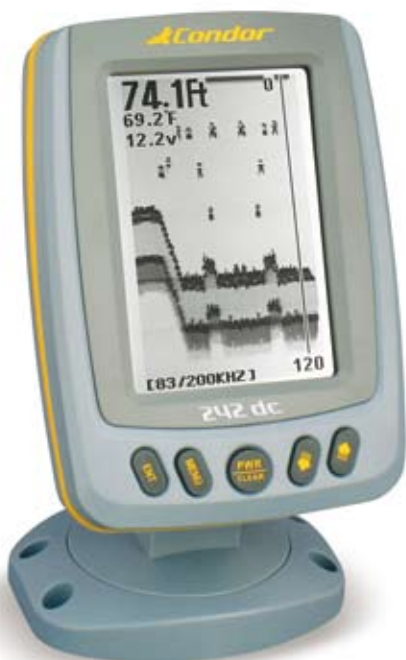


► Trasduttore a 200 kHz da specchio di poppa con profilo idrodinamico fornito di serie.



Nuova esclusiva tecnologia Dual Cone a 83/200 kHz  
per alte prestazioni nella ricerca dei bersagli

## 242 dc ecoscandaglio 83/200 kHz

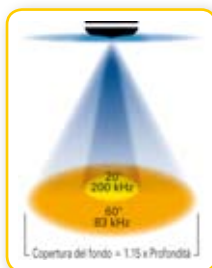
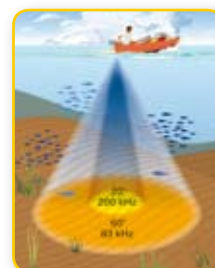


- Schermo LCD triplo supertwist da 4,3", 240 x 128 punti, 4 livelli di grigio
- Potenza 1200W di picco (150W RMS), profondità massima 160 metri
- Doppia frequenza 83/200 kHz, tecnologia Dual Cone
- Linea grigia per visualizzare sullo schermo i cambiamenti di durezza del fondo
- Regolazione automatica della gamma, Zoom a due livelli
- Allarmi acqua bassa, pesce, batteria
- Trasduttore di poppa di serie con sensore di temperatura
- Retroilluminazione a LED bianchi ad alta intensità
- Alimentazione 12 volts
- Dimensioni 190 x 110 x 98 mm
- Menu in 21 lingue
- Manuale di istruzioni illustrato in Italiano



### Tecnologia Dual Cone: visione più dettagliata maggiore area di copertura

- Il cono con apertura a 20° fornisce un segnale molto nitido e consente di ottenere una visione dettagliata di pesci, strutture e fondale.
- Il cono largo di 60° permette di controllare un'ampia zona sotto l'imbarcazione per la ricerca delle prede.



► Il cono a 60° copre una zona circolare il cui diametro è uguale a 1,15 volte la vostra profondità.



## 242 dc Portatile ecoscandaglio 83/200 kHz

- Schermo LCD triplo supertwist da 4,3", 240 x 128 punti, 4 livelli di grigio
- Retroilluminazione a LED bianchi ad alta intensità
- Potenza 1200W di picco (150W RMS), profondità massima 160 metri
- Doppia frequenza 83/200 kHz, tecnologia Dual Cone
- Vano batterie perfettamente stagno (alimentazione con 8 batterie tipo AA)
- Linea grigia per visualizzare sullo schermo i cambiamenti di durezza del fondo
- Regolazione automatica della gamma, allarmi acqua bassa, pesce
- Trasduttore galleggiante o a ventosa di serie con sensore di temperatura
- Menu in 21 lingue
- Manuale di istruzioni illustrato in Italiano



Il Condor 242 dc Portatile può essere comodamente ripiegato nel vano porta batterie, per un più facile trasporto



Il 242 dc Portatile è disponibile in due versioni:

Con trasduttore galleggiante



Con trasduttore a ventosa



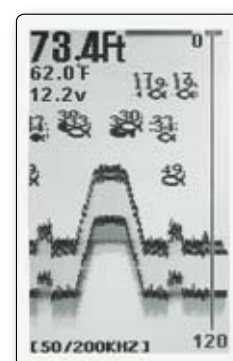


## 245 df

### ecoscandaglio 50/200 kHz

- Schermo LCD triplo supertwist da 4,3", 240 x 128 punti, 4 livelli di grigio
- Potenza 1200W di picco (150W RMS), profondità massima 280 metri
- Doppia frequenza 50/200 kHz
- Funzione di identificazione pesce con indicazione profondità
- Retroilluminazione a LED bianchi ad alta intensità
- Fish I.D. identifica automaticamente i bersagli, Allarmi acqua bassa, pesce, batteria
- Linea grigia per visualizzare sullo schermo i cambiamenti di durezza del fondo
- Trasduttore di poppa di serie con sensore di temperatura integrato
- Dimensioni 190 x 110 x 98 mm
- Menu in 21 lingue
- Manuale di istruzioni illustrato in Italiano

*Nel funzionamento a doppia frequenza 50/200 kHz, i simboli di pesce vengono mostrati sullo schermo in bianco o in nero, a seconda della frequenza dell'eco di ritorno.*



Il **Condor 245 df** rappresenta un nuovo standard di prestazioni per gli ecoscandagli bifrequenza 50/200 kHz.

L'alta potenza in combinazione con un ricevitore ad altissima sensibilità, permettono al **Condor 245 df** di fornire prestazioni mai viste prima in un ecoscandaglio economico.



Un'eccellente risoluzione, schermo LCD triplo supertwist da 4,5 pollici a 16 livelli di grigio, per un apparecchio così facile da utilizzare!  
E con uno straordinario rapporto qualità/prezzo!



Il **Condor 320** è il giusto compromesso tra prestazioni e prezzo sorprendente per tutti coloro che necessitano di un ecoscandaglio completo e facile da utilizzare. L'ampio display da 5 pollici retroilluminato a LED, la nuova tastiera intuitiva e le sue innumerevoli funzioni costituiscono i punti di forza di questo strumento adatto a qualsiasi esigenza di pesca.

## 320 ecoscandaglio 200 kHz

- Schermo LCD 5" Supertwist 320x240 pixel retroilluminato a LED bianchi perfettamente visibile in pieno sole e da qualsiasi angolazione
- Potenza 4000 Watt (500 Watt RMS) per profondità fino a 300m
- Trasduttore skimmer di poppa 200 kHz di serie con sensore di temperatura integrato
- Nuovo menu facilissimo da usare, software intuitivo avanzato
- Funzione di identificazione pesce con indicazione profondità
- Regolazione automatica della gamma, allarmi acqua bassa, pesce
- Zoom a due livelli, funzione linea grigia, allarme batteria
- Alimentazione 12 volts
- Dimensioni 160 x 160 x 65 mm
- Menu in 21 lingue
- Manuale di istruzioni illustrato in Italiano



*I comodi tasti "-" e "+" di regolazione della portata consentono una rapida impostazione della gamma in qualsiasi momento. Premendo insieme entrambi i tasti "-" e "+" è possibile inserire istantaneamente la portata di profondità automatica.*



## Alta definizione, tecnologia DualCone e semplicità dei menù, in un ecoscandaglio dal prezzo eccezionale!

Il nuovissimo **Condor 322 dc** racchiude in sé il meglio della tecnologia Condor in un apparecchio di dimensioni compatte ad un prezzo estremamente contenuto. Grazie alla doppia frequenza di 83/200 kHz, ed allo speciale trasduttore a doppio cono da specchio di poppa, il **Condor 322 dc** riesce a fornire una visione del fondo quanto mai dettagliata.



## 322 dc ecoscandaglio 83/200 kHz

- Schermo LCD 5" Supertwist 320x240 pixel retroilluminato a LED bianchi perfettamente visibile in pieno sole e da qualsiasi angolazione
- Tecnologia DualCone per una più ampia copertura nella ricerca dei pesci
- Potenza 4000 Watt (500 Watt RMS) per profondità fino a 450m
- Controllo TGC con ricevitore ad alta sensibilità per eccezionali prestazioni di profondità
- Trasduttore da specchio di poppa a doppio cono a 83/200 kHz con profilo idrodinamico con cono da 20°/60° a -10dB (90°/120° per la ricerca di pesci), con sensore di temperatura integrato, adatto alle alte velocità.
- Regolazione automatica della gamma, allarmi acqua bassa, pesce
- Zoom a due livelli, funzione linea grigia, allarme batteria
- Alimentazione 12 volts
- Dimensioni 160 x 160 x 65 mm
- Menu in 21 lingue
- Manuale di istruzioni illustrato in Italiano







Il **Condor 325 df** stabilisce un nuovo standard nel rapporto qualità/prezzo degli ecoscandagli. Dotato della stessa, nuova esclusiva tecnologia Condor MultiPulse del suo fratello a colori, questa nuova unità combina incredibile capacità di profondità ad un prezzo sorprendentemente accessibile.



## 325 df ecoscandaglio 50/200 kHz

- Schermo LCD 5" Supertwist 320x240 pixel retroilluminato a LED bianchi perfettamente visibile in pieno sole e da qualsiasi angolazione
- Potenza 4000 Watt (500 Watt RMS)
- Nuova tecnologia MultiPulse per profondità fino a 700m
- Trasduttore skimmer di poppa con sensore di temperatura integrato
- Doppia frequenza 50/200 kHz, aggancio immediato al fondale
- Nuovo menu facilissimo da usare, software intuitivo avanzato
- Funzione di identificazione pesce con indicazione profondità
- Regolazione automatica della gamma, funzione linea grigia
- Zoom a due livelli, allarmi acqua bassa, pesce e batteria
- Alimentazione 12 volts
- Dimensioni 160 x 160 x 65 mm
- Menu in 21 lingue
- Manuale di istruzioni illustrato in Italiano

**Altissima sensibilità ed uno schermo ad alta definizione incredibilmente brillante con 480 pixel verticali e 65536 colori!**

Il nuovo **Condor 340c** rappresenta un nuovo traguardo nel campo degli ecoscandagli. Grazie al suo ricevitore ad altissima sensibilità, questo innovativo apparecchio riesce ad associare una sbalorditiva risoluzione all'efficienza nella ricerca e nel rilevamento dei pesci. L'ampio schermo a colori del **Condor 340c** con i suoi 480 pixel verticali fornisce immagini a colori ad alta risoluzione di eccezionale nitidezza, e con profondità di colore a 16 bit. Grazie alla tecnologia TFT esso è perfettamente visibile anche in piena luce solare. La retroilluminazione a LED bianchi è regolabile e fa sì che l'immagine sullo schermo sia sempre perfetta in qualsiasi condizione di luce, rendendo questo apparecchio particolarmente adatto anche all'uso notturno.

## 340c ecoscandaglio 200 kHz

- Schermo LCD 4,3" TFT 480x272 pixel a 16 Bit con 65.56 colori perfettamente visibile in pieno sole e da qualsiasi angolazione
- Schermo e tastiera retroilluminati per l'uso notturno
- Potenza 4000 Watt (500 Watt RMS) per profondità fino a 300m
- Trasduttore skimmer di poppa 200 kHz di serie con sensore di temperatura integrato
- Nuovo menu facilissimo da usare, software intuitivo avanzato
- Linea grigia per visualizzare i cambiamenti di durezza del fondo
- Funzione di identificazione pesce con indicazione profondità
- Regolazione automatica della gamma
- Allarmi: acqua bassa, pesci, livello batteria
- Zoom a due livelli, funzione linea grigia
- Corpo macchina a tenuta stagna
- Alimentazione 12 volts
- Dimensioni 160 x 160 x 65 mm
- Menu in 21 lingue
- Manuale di istruzioni illustrato in Italiano



Schermo LED ad alta definizione unito ai vantaggi dell'esclusiva tecnologia DualCone per la ricerca dei pesci



## 342c dc ecoscandaglio 83/200 kHz

- Schermo LCD 4,3" TFT 480x272 pixel a 16 Bit con 65.536 colori perfettamente visibile in pieno sole e da qualsiasi angolazione
- Tecnologia DualCone per una più ampia copertura nella ricerca dei pesci
- Potenza 4000 Watt (500 Watt RMS) per profondità fino a 450m
- Nuovo menu facilissimo da usare, software intuitivo avanzato
- Controllo TGC con ricevitore ad alta sensibilità per eccezionali prestazioni di profondità
- Trasduttore da specchio di poppa a doppio cono a 83/200 kHz con profilo idrodinamico con cono da 20°/60° a -10dB (90°/120° per la ricerca di pesci), con sensore di temperatura integrato, adatto alle alte velocità.
- Regolazione automatica della gamma, allarmi acqua bassa, pesce
- Zoom a due livelli, funzione linea grigia, allarme batteria
- Alimentazione 12 volts
- Dimensioni 160 x 160 x 65 mm
- Menu in 21 lingue
- Manuale di istruzioni illustrato in Italiano

## Grandi prestazioni di profondità grazie alla tecnologia MultiPulse a 50/200 kHz

Il **Condor 345c df** rappresenta l'ultima conquista nella tecnologia dei Fishfinder. Grazie all'esclusiva tecnologia **MultiPulse**, questa nuova unità combina incredibili capacità di profondità con una perfetta ed efficace individuazione delle prede. Il brillante schermo a colori del **Condor 345c df**, con i suoi 480 pixel verticali con 16 bit di profondità colore (65.536 colori), garantisce alta risoluzione ed immagini a colori chiare e nitide. Grazie alla tecnologia TFT è perfettamente visibile anche in pieno sole o quando si indossano gli occhiali da sole polarizzati. Lo schermo con retroilluminazione a LED bianchi permette al **Condor 345c df** di essere visibile in modo chiaro in qualsiasi condizione di luce. Ciò rende questa unità particolarmente adatta per l'uso notturno.

## 345c df ecoscandaglio 50/200 kHz

- Schermo LCD 4,3" TFT 480x272 pixel a 16 Bit con 65.536 colori perfettamente visibile in pieno sole e da qualsiasi angolazione
- Schermo e tastiera retroilluminati per l'uso notturno
- Potenza 4000 Watt (500 Watt RMS)
- Nuova tecnologia MultiPulse per profondità fino a 700m
- Doppia frequenza 50/200 kHz, aggancio immediato al fondale
- Trasduttore skimmer di poppa 50/200 kHz di serie con sensore di temperatura integrato
- Nuovo menu facilissimo da usare, software intuitivo avanzato
- Funzione di identificazione pesce con indicazione profondità
- Linea grigia per visualizzare i cambiamenti di durezza del fondo
- Regolazione automatica della gamma
- Allarmi acqua bassa, pesce, batteria
- Zoom a due livelli
- Alimentazione 12 volts
- Dimensioni 160 x 160 x 65 mm
- Menu in 21 lingue
- Manuale di istruzioni illustrato in Italiano





Un ecoscandaglio wireless portatile ad alte prestazioni ad un prezzo straordinariamente conveniente!

## 250 Wi Portatile

### ecoscandaglio wireless

- Speciale trasduttore impermeabile "Freecast" con frequenza 115 kHz, senza fili e con batteria interna
- Profondità massima: 0.6 - 30m
- Raggio d'azione del segnale radio: max 40m
- Angolo di apertura del cono: 80° a -10db
- Trasduttore con accensione automatica al contatto con l'acqua
- Sensore di temperatura incorporato nel trasduttore
- Frequenza segnale radio: 433.9 MHz
- Allarmi: Acqua Bassa, Pesce, Voltaggio Batteria
- Indicazione digitale della profondità in rilievo su tutte le icone dei pesci
- Ampio schermo LCD 4.3" triplo supertwist ad alto contrasto perfettamente visibile anche in pieno sole
- Alta risoluzione 240 x 128 pixel con 4 livelli di grigio
- Retroilluminazione a LED ad alta intensità per l'uso notturno
- Box di alloggiamento resistente per una migliore protezione e comodo per un facile trasporto dello strumento
- Esclusiva funzione Zoom che migliora la ricerca dei bersagli
- Funzioni supplementari: Sensibilità, Gamma di Profondità, Filtro Disturbi, Zoom
- Menu multilingua con 21 lingue tra cui l'Italiano
- Misure del box portatile: 262 x 150 x 98 mm
- Misure del corpo dello strumento: 153 x 110 x 44 mm
- Temperature massima/minima di utilizzo: -10°C ~ 50°C
- Livello di impermeabilità IPX7
- Tensione di alimentazione del box di alloggiamento: 6~12V
- Pacco batterie perfettamente impermeabile (funziona con 8 batterie alcaline di tipo AA, non incluse)
- Manuale di istruzioni illustrato in Italiano



Il nuovissimo **Condor 250 Wi** rappresenta l'ultimo traguardo nella tecnologia degli ecoscandagli wireless Condor. Grazie al suo speciale trasduttore dotato di un sofisticato sistema di trasmissione radio a bassissimo consumo, il **Condor 250 Wi** consente di scandagliare senza fili fino ad una distanza di 60 metri. Lo speciale ricevitore ad alta sensibilità garantisce perfette prestazioni anche in acque molto basse, caratteristica questa particolarmente utile nel Carp Fishing.

Il **Condor 250 Wi** è stato infatti progettato inizialmente proprio per il Carp Fishing, ma grazie alle sue straordinarie prestazioni anche ad alte profondità, si è dimostrato ben presto adattissimo anche ad altri tipi di pesca.



Un sofisticato ecoscandaglio wireless per Bait Boat con oltre 300 metri di portata radio!

## 260 Bait Portatile

ecoscandaglio wireless per Bait Boat

- Modulo Wireless con trasduttore a 115 kHz e segnale con ampio angolo
- Profondità massima: 0.6 - 30m
- Raggio d'azione del segnale radio: max 300m
- Angolo di apertura del cono: 80° a -10db
- Sensore di temperatura incorporato nel trasduttore
- Frequenza segnale radio : 433.9 MHz
- Allarmi: Acqua bassa, pesce, voltaggio batteria
- Indicazione digitale della profondità in rilievo su tutte le icone dei pesci
- Controllo in tempo reale del voltaggio batteria del barchino
- Ampio schermo LCD 4.3" triplo supertwist ad alto contrasto perfettamente visibile anche in pieno sole
- Alta risoluzione 240 x 128 pixel con 4 livelli di grigio
- Retroilluminazione a LED ad alta intensità per l'uso notturno
- Box di alloggiamento comodo e resistente per una migliore protezione
- Grafico in tempo reale degli echi del fondo
- Esclusiva funzione Zoom che migliora la ricerca dei bersagli
- Memoria che conserva le impostazioni anche a strumento spento
- Funzioni supplementari: Sensibilità, Gamma di Profondità, Filtro Disturbi, Zoom
- Menu multilingua con 21 lingue tra cui l'Italiano
- Lunghezza cavo del sensore: 45 cm
- Misure del box portatile: 262 x 150 x 98 mm
- Misure del corpo dello strumento: 153 x 110 x 44 mm
- Temperature massima/minima di utilizzo: -10°C ~ 50°C
- Livello di impermeabilità IPX7
- Tensione di alimentazione del box di alloggiamento: 6~12V
- Pacco batterie perfettamente impermeabile (funziona con 8 batterie alcaline di tipo AA, non incluse)
- Manuale di istruzioni illustrato in Italiano



Il nuovo **Condor 260 Bait** è un ecoscandaglio nato per venire incontro alle esigenze dei carp fishermen più sofisticati che desiderano esaminare il fondale per mezzo delle loro bait boat. Esso è stato specificamente progettato per le bait boat e consente di scandagliare un'area molto ampia grazie alla portata radio che può raggiungere un raggio di 300 metri.

Il modulo sonar, da installare a bordo della bait boat, è collegato all'apposito trasduttore per mezzo di un connettore e si attiva non appena

il trasduttore stesso viene a contatto con l'acqua.

Il modulo incorpora anche il trasmettitore radio che invia al display sia i dati dell'ecoscandaglio, sia il dato del voltaggio della batteria della barca in modo che questo possa essere costantemente mostrato sullo schermo per monitorare le condizioni di carica della batteria.







## Trasduttore di poppa 200kHz T-910

- Compatibile con strumenti Condor singola frequenza
- Connettore in plastica nero
- Cavo di alimentazione integrato
- Lunghezza cavo di 6 metri
- Supporto corpo trasduttore in plastica con sgancio d'emergenza



## Trasduttore B-45 in bronzo

*Il più performante trasduttore passa-scafo in bronzo*

- Potenza effettiva di 600 watt
- Doppia frequenza (DF) 50/200 kHz
- Montaggio con foro passante, fairing block non incluso
- Compatibile con strumenti Condor mediante cavo adattatore ad Y



## Trasduttore di poppa 50/200 kHz T-830

- Compatibile con Condor doppia frequenza "df"
- Connettore in plastica nero
- Cavo di alimentazione integrato
- Lunghezza cavo di 6 metri
- Supporto corpo trasduttore in plastica
- Meccanismo di sgancio automatico in caso di urto accidentale



## Cavo adattatore ad Y per trasduttori passanti

- Cavo di alimentazione e cavo trasduttore con biforcazione ad Y
- Spinotto compatibile con tutte le unità Condor
- Schermatura anti-disturbi



## Trasduttore di poppa 83/200 kHz T-810

- Compatibile con Condor doppia frequenza "dc"
- Connettore in plastica nero
- Cavo di alimentazione integrato
- Lunghezza cavo di 6 metri
- Supporto corpo trasduttore in plastica
- Meccanismo di sgancio automatico in caso di urto accidentale



## Kit Ventosa per il montaggio a ventosa del trasduttore

- Consente di montare il trasduttore senza forare la barca
- Adatto per ogni trasduttore della gamma Condor
- Ideale per essere usato con la borsa portatile
- Pratico ed assolutamente semplice da usare



## Trasduttore 83/200 kHz T-710 per portatile

- Compatibile con Condor 242dc Portatile
- Connettore in plastica nero
- Lunghezza cavo di 6 metri
- Supporto a ventosa non incluso



## Filtro di protezione PW-92

Protegge contro le extracorrenti generate dall'alternatore che arrivano fino ad oltre 180 volt. Accoppiato ad una piccola batteria al piombo (tipo antifurto) fornisce un'eccellente protezione, e rappresenta una vera e propria "assicurazione sulla vita" per lo strumento.  
Corrente massima: 1 Ampere



## Trasduttore galleggiante 83/200 kHz per portatile

- Compatibile con Condor 242dc Portatile
- Connettore in plastica nero
- Lunghezza cavo di 6 metri
- Sughero di galleggiamento integrato sul cavo



## Trasduttore Freecast 115 kHz

Lo speciale trasduttore "Freecast" è totalmente impermeabile con una frequenza di 115 kHz, senza fili, raggio d'azione 60 metri, con batteria interna, attivazione automatica a contatto con l'acqua.

- Compatibile con Condor 250 Wi, Ecoscandaglio Wireless



## Borsa Portatile per ecoscandagli

*Rende portatili tutti gli apparecchi Condor!*

- Alloggiamento per batterie al piombo 12V 7Ah (mm 151x94x65)
- Apertura anteriore che funge da parasole
- Schermi neri laterali contro i riflessi
- Schermo anteriore trasparente protegge da pioggia e spruzzi
- Apertura posteriore per l'accesso rapido alla batteria
- Tasche laterali portaccessori in rete elastica
- Pratica tasca portaoggetti posteriore
- Maniglia antiscivolo, regolabile lateralmente
- Finiture di alta qualità

# OceanLED<sup>®</sup>



## Luci a LED

Luci a LED Anfibia

Pag. 15

## Serie Amphibian

La serie di luci a LED **Amphibian** sono le prime al mondo progettate per essere utilizzate sia dentro che fuori dall'acqua. Estremamente potenti e luminose a dispetto di un consumo energetico iniquo. Eccezionalmente facili da installare e grazie alla loro versatilità, le luci a LED **Amphibian** possono essere installate in qualsiasi parte dell'imbarcazione ed anche a terra per splendidi effetti di luce. Garantiscono inoltre una vita pressoché illimitata e necessitano di una minima manutenzione.



### Amphibian PRO A3, A6 ed A12 LED

**Eccezionale luminosità a bassissimo consumo energetico!**

- Cono illuminazione 24° (3 LED), cono 36° (6 e 12 LED)
- Luminosità: 350 (3 LED) 700 (6 LED) 1300 (12 LED) Lumens
- Installazione **solo sotto** la linea di galleggiamento
- Eccezionale robustezza, prive di parti fragili, totale protezione termica
- Lenti trattate al Tritonium, altissima resistenza ai graffi
- Alimentazione 12vcc (3 LED), 12/24vcc (6 e 12 LED)
- Bassa manutenzione, oltre 40.000 ore di vita media

Disponibili nei colori ☐ ☒ ☒

### Amphibian CLASSIC A3, A6 ed A12 LED

**Progettate per montaggio dentro e fuori dall'acqua!**

**Eccezionalmente facili da installare.**

- Luminosità: 200 (3 LED) 400 (6 LED) 800 (12 LED) Lumens
- Bassa manutenzione, oltre 40.000 ore di vita media
- Installazione **sia sopra che sotto** la linea di galleggiamento
- Eccezionale robustezza, prive di parti fragili, totale protezione termica
- Basso consumo energetico ad alto rendimento luminoso
- Lenti trattate al Tritonium per un'altissima resistenza ai graffi
- Alimentazione 12vcc (3 LED), 12/24vcc (6 e 12 LED)
- Cono illuminazione 24° (3 LED), cono 36° (6 e 12 LED)

Disponibili nei colori ☐ ☒



### Amphibian TRAILER T3, T6 e T12 LED

**Nuova concezione di luci anfibe, facili da installare e grazie alla loro versatilità possono essere utilizzate sia in movimento che da fermi.**

- Luminosità, 200 (3 LED) 400 (6 LED) 800 (12 LED) Lumens
- Cono illuminazione 24° (3 LED), cono 36° (6 e 12 LED)
- Installazione **sia sopra che sotto** la linea di galleggiamento
- Eccezionale robustezza, prive di parti fragili, totale protezione termica
- Lenti trattate chimicamente per un'altissima resistenza ai graffi
- Alimentazione 12vcc (3 LED), 12/24vcc (6 e 12 LED)
- Bassa manutenzione, oltre 40.000 ore di vita media

Disponibili nei colori ☐ ☒ ☒



### Supporti di montaggio

Per installare le Amphibian in qualsiasi parte dell'imbarcazione ed anche a terra per splendidi effetti di luce





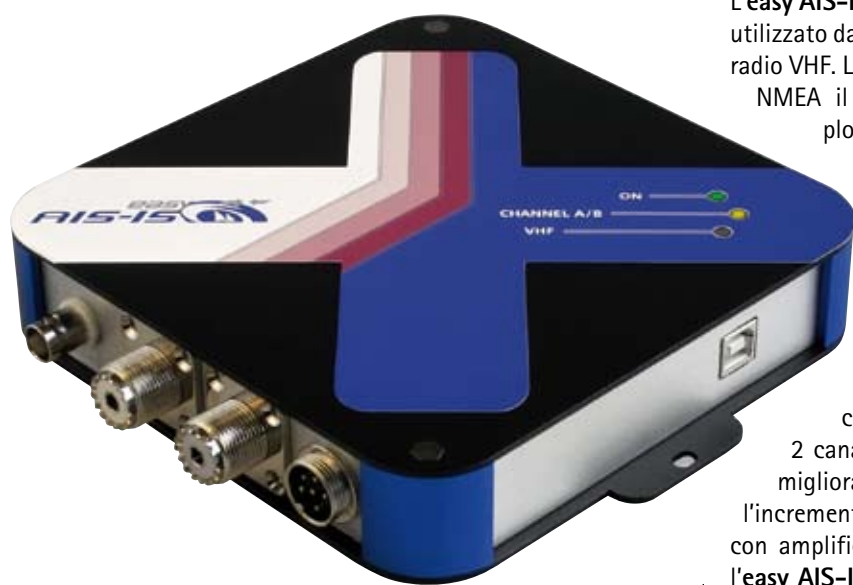
## Sistemi AIS

Easy AIS-IS	Pag. 17
Easy AIS	Pag. 18
Easy SPLIT - Easy SPLIT OBC	Pag. 19
Easy TRX2-IS	Pag. 20
Easy ANTENNA GPS - Easy ANTENNA Combinata VHF - GPS	Pag. 20
Easy DVBT	Pag. 21
Easy RESCUE - Easy RESCUE-A	Pag. 22



## Easy AIS-IS

### Ricevitore Easy AIS con splitter/amplificatore integrato collegabile a qualsiasi antenna VHF



L'**easy AIS-IS** riceve i segnali radio AIS, protocollo universalmente utilizzato dalle imbarcazioni commerciali, attraverso le frequenze radio VHF. L'apparecchio converte questi segnali in un flusso dati NMEA il quale può essere interpretato dai moderni chart plotter o software per PC.

L'**easy AIS-IS** inoltre possiede uno splitter integrato che ne consente una semplice installazione mediante il collegamento ad una qualsiasi antenna VHF già installata a bordo. Il particolare splitter incorpora anche un'amplificatore di segnale che aumenta a dismisura l'efficienza di ricezione.

Quindi le principali ed innovative nuove caratteristiche dell'**easy AIS-IS** sono: ricevitore AIS a 2 canali con nuovissimo processore con tecnologia  $\mu P$ , la migliorata sensibilità di ricezione e selettività ottimizzata, l'incrementata possibilità di alimentazione 9V-28V e splitter con amplificatore di segnale RF integrato. Tutto questo rende l'**easy AIS-IS** un'apparato unico nel suo genere sul mercato.

#### Di cosa abbiamo bisogno per utilizzare l'**easyAIS-IS**?

È necessario possedere una normale antenna VHF, nient'altro. È inoltre possibile collegare all'**easy AIS-IS** sia la radio VHF che la normale radio AM/FM.

#### Quali Plotter cartografici/Software per PC sono compatibili con l'**easyAIS-IS**?

La maggior parte dei recenti Plotter cartografici e software per PC sono in grado di mostrare i dati AIS.



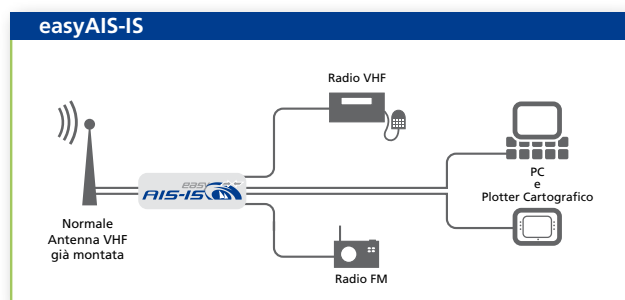
- Ricevitore AIS a due canali
- Frequenza: 161,975 MHz e 162,025 MHz in Classe A e B
- Sensibilità altissima: -112 dBm  
(-3 dBm in più rispetto ai normali ricevitori in Classe A)
- Separazione canali: 25 kHz
- Splitter con selezione di frequenza con possibilità di connettere l'**easyAIS-IS**:
  - Connettore Antenna VHF: 50 Ohm, SO 239
  - Connettore Radio VHF (IN/OUT): 50 Ohm, SO 239
  - Connettore Radio AM/FM: 50 Ohm, BNC per frequenze da 150 kHz a 110 MHz.
- Alimentazione: 9v - 28v DC, @ < 150 mA
- Uscita dati NMEA 0183, tipo di messaggio VDM
- Ingresso dati GPS multiplex da 4800 Baud a 38400 Baud
- Dimensioni: 150mm (l) x 150mm (w) x 35 mm (h)
- Peso: circa 400g

L'eccellente **easy AIS-IS** è il nuovissimo modulo ricevitore ad entrare a far parte della famiglia di strumenti **Weatherdock** che mette a disposizione di ognuno i vantaggi del sistema AIS in modo semplice ed estremamente economico.

Il sistema è modulare e può essere installato con estrema facilità, senza necessità di conoscenze tecniche specifiche.

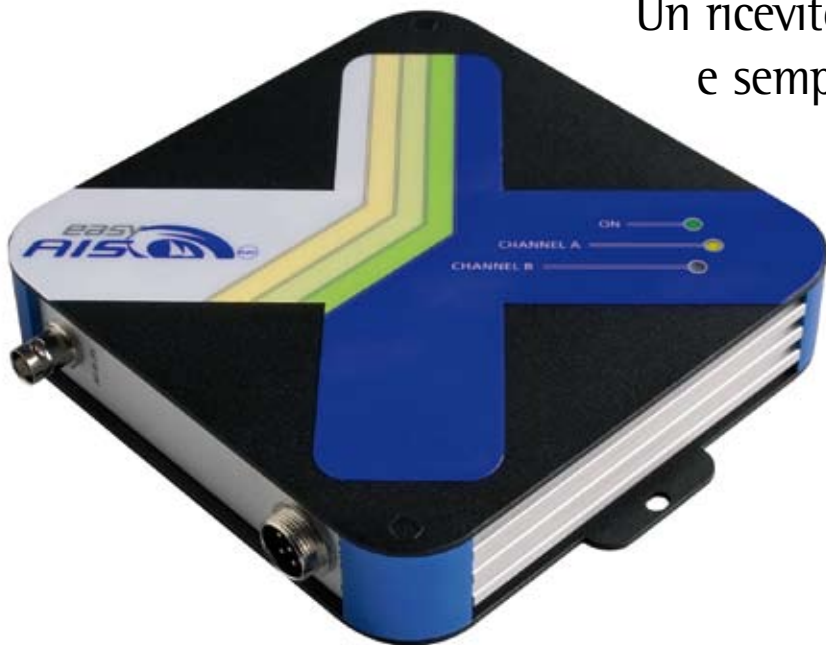
Il ricevitore **easy AIS-IS** è il più completo dei moduli che compongono il sistema **Weatherdock**, e consente la ricezione dei segnali radio AIS sia in Classe A (che vengono inviati dalle navi e dalle grandi imbarcazioni commerciali), che in Classe B (inviati da un numero sempre crescente di imbarcazioni da diporto).

Questi segnali vengono convertiti dal modulo **easy AIS-IS** in una stringa NMEA, in modo da poter essere visualizzati su di un qualsiasi plotter cartografico oppure su PC.



## Easy AIS

Un ricevitore AIS alla portata di tutti  
e semplicissimo da installare



Questo eccezionale modulo AIS fa parte di una famiglia di strumenti **Weatherdock** che mette a disposizione di ognuno i vantaggi del sistema AIS in modo semplice ed estremamente economico. Il sistema è modulare e può essere installato con estrema facilità, senza necessità di conoscenze tecniche specifiche.

Il ricevitore **easy AIS** è in più semplice dei moduli che compongono il sistema **Weatherdock**, e consente la ricezione dei segnali radio AIS sia in Classe A (che vengono inviati dalle navi e dalle grandi imbarcazioni commerciali), che in Classe B (inviati da un numero sempre crescente di imbarcazioni da diporto).

Questi segnali vengono convertiti dal modulo **easy AIS** in una stringa NMEA, in modo da poter essere visualizzati su di un qualsiasi plotter cartografico oppure su PC per mezzo di un software.

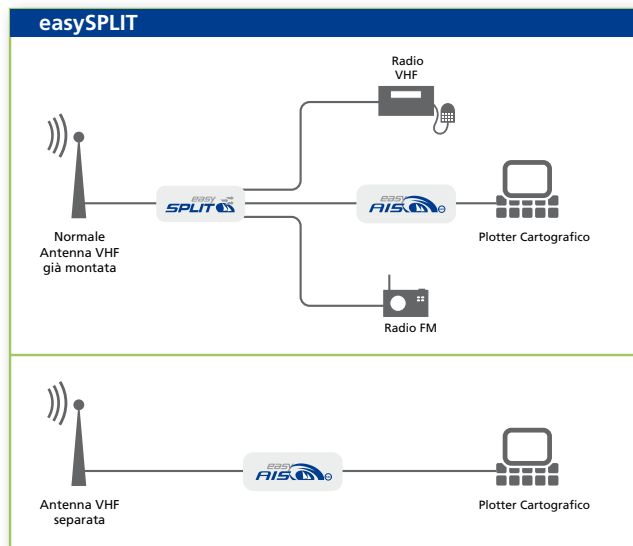
Per il funzionamento del modulo ricevitore **easy AIS** è sufficiente disporre di un'antenna VHF dedicata e collegarlo ad essa. Volendo, è anche possibile utilizzare l'antenna VHF già esistente a bordo, grazie al modulo **easy SPLIT**.

Si evita così anche di dover installare una nuova antenna e dover passare i relativi cavi.

I plotter cartografici odierni dispongono tutti della funzionalità di visualizzazione dei dati AIS.

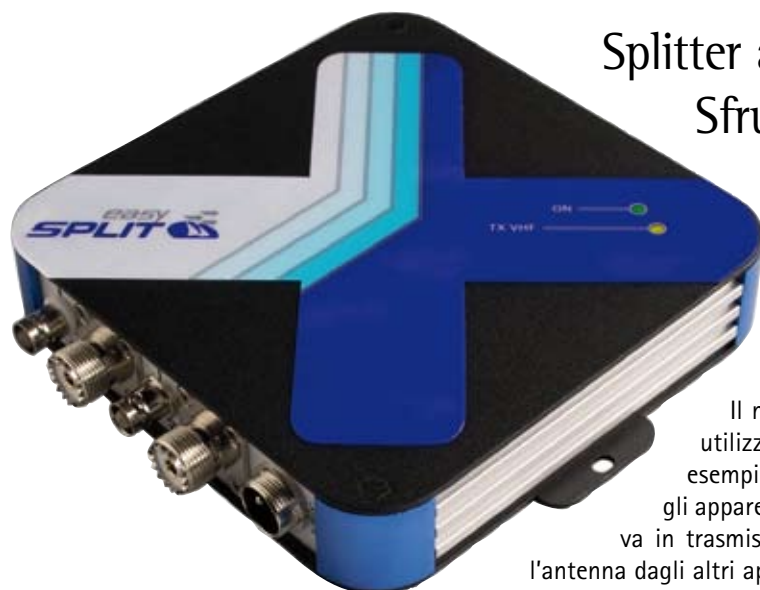
A seconda del software del plotter, potrete visualizzare sullo schermo i dati di tutte le imbarcazioni dotate di sistema AIS in portata, come la loro posizione, l'identificativo, ecc.

I plotter più recenti mostrano automaticamente le icone di queste imbarcazioni, complete del loro identificativo e dei loro dati di navigazione, e le sovrappongono alla cartografia, ciascuna nella propria posizione e con la prua orientata correttamente. Tutto ciò che bisogna fare è semplicemente collegare il modulo **easy AIS** alla porta NMEA del plotter.



- Ricevitore AIS a due canali con tecnologia a microprocessore
- Frequenza: 161,975 MHz e 162,025 MHz
- Altissima sensibilità a selettività ottimizzata: -112 dBm (-3 dBm in più rispetto ai normali ricevitori in Classe A)
- Separazione canali: 25 kHz
- Uscita dati: selezionabile 38,4 kB o 4,8 kB con multiplexer integrato
- Tensione di alimentazione: 9 - 28 Vcc
- Connettore d'antenna: BNC 50 Ohm
- Stringa NMEA inviata: VDM
- Condizioni d'esercizio: sottocoperta, da 0° a 60°C
- Dimensioni: 140mm (l) x 140mm (p) x 35mm (h)
- Peso: circa 400 g

## Easy SPLIT - Easy SPLIT OBC



Splitter attivi per antenne VHF  
Sfrutta al massimo la tua antenna!

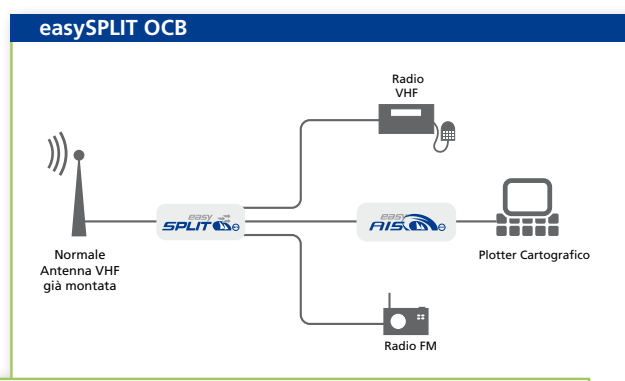
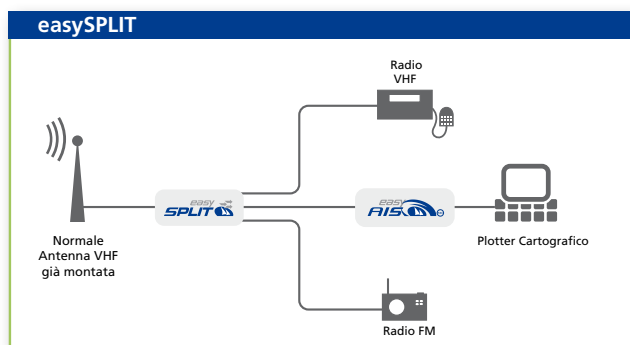
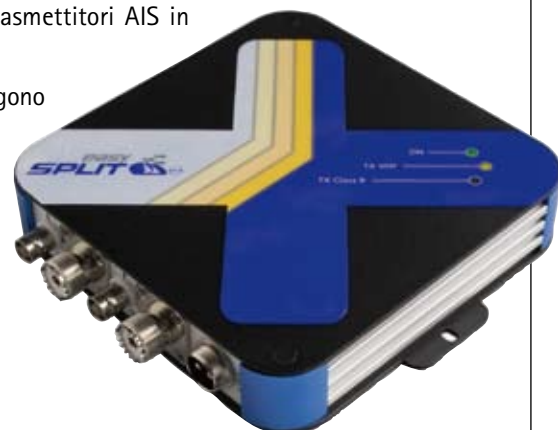
**easy SPLIT**

Il modulo **easy SPLIT** è un utilissimo dispositivo che consente di utilizzare una sola antenna VHF su più apparecchiature, come ad esempio un ricevitore AIS oppure una radio stereo. In ricezione, tutti gli apparecchi sono collegati alla stessa antenna. Quando il VHF di bordo va in trasmissione, allora il modulo **easy SPLIT** scollega istantaneamente l'antenna dagli altri apparati per non danneggiarli, ripristinando il collegamento non appena la trasmissione termina.

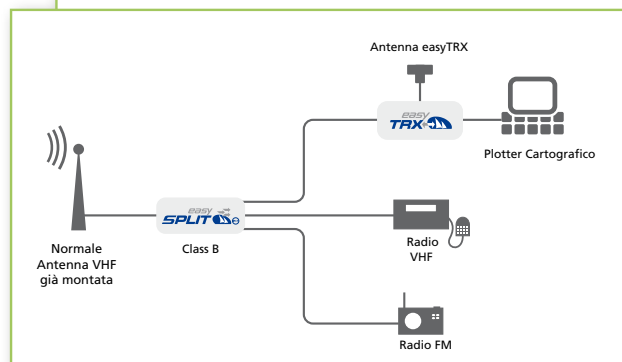
La versione **easy SPLIT OCB** è adatto per ricetrasmittitori AIS in classe B, in quanto possiede due ingressi in trasmissione (radio VHF ed AIS).

L'**easy SPLIT** e l'**easySPLIT OCB** non necessitano di alcun particolare collegamento: vengono collegati direttamente all'antenna VHF già esistente, e naturalmente all'alimentazione. Possono essere collegati a tutti i ricetrasmittitori VHF esistenti, a qualsiasi ricevitore AIS (o ricetrasmittitore AIS nel caso delle versioni **OCB**) ed a ogni radio FM esistente.

Se collegati ad uno dei moduli **Weatherdock easy AIS** o **easy TRX**, si otterranno le migliori prestazioni in quanto essi sono progettati per funzionare insieme, mentre il montaggio sarà ancora più semplice perché i cavi sono già pronti per il collegamento.



- Splitter attivi per antenna VHF, consentono di collegare: Radio VHF, ricevitore o ricetrasmittitore AIS e radio FM ad un'unica antenna
- Porte:  
1 porta ricezione/trasmmissione; 2 porte ricezione (easySPLIT)  
2 porte ricezione/trasmmissione; 1 porte ricezione (easySPLIT OCB)
- Connettore Antenna VHF: 50 Ohm, SO 239
- Connettore Ricetrasmittitore VHF: 50 Ohm, SO 239
- Connettore ricevitore o ricetrasmittitore AIS: 50 Ohm, BNC
- Connettore radio FM: 50 Ohm, Chinch
- Tensione di alimentazione: 9 - 28 Vcc
- Condizioni d'esercizio: sottocoperta, da 0° a 60°C
- Dimensioni: 140mm (l) x 140mm (p) x 35mm (h)
- Peso: circa 400 g



## Easy TRX2-IS



### Vedi e fatti vedere!

**Il massimo della sicurezza con questo ricetrasmittitore AIS in Classe B**

Il modulo **easy TRX2-IS** consente la ricezione dei segnali radio AIS sia in Classe A (che vengono inviati dalle navi e dalle grandi imbarcazioni), che in Classe B (inviati da un numero sempre crescente di imbarcazioni da diporto). I segnali vengono convertiti in una stringa NMEA, in modo da poter essere visualizzati su di un plotter cartografico oppure per mezzo di un software su PC (fornito). Il modulo **easy TRX2-IS** inoltre trasmette i vostri dati statici e dinamici in modo che essi siano visibili ad altre imbarcazioni dotate di ricevitore AIS.

Per il funzionamento del modulo ricetrasmittitore **easy TRX2-IS** è necessario disporre di un ricevitore GPS e di un'antenna VHF dedicata. E' anche possibile utilizzare il modulo **easy SPLIT**, ed utilizzare l'antenna VHF esistente, evitando così di dover installare una nuova antenna ed i relativi cavi.

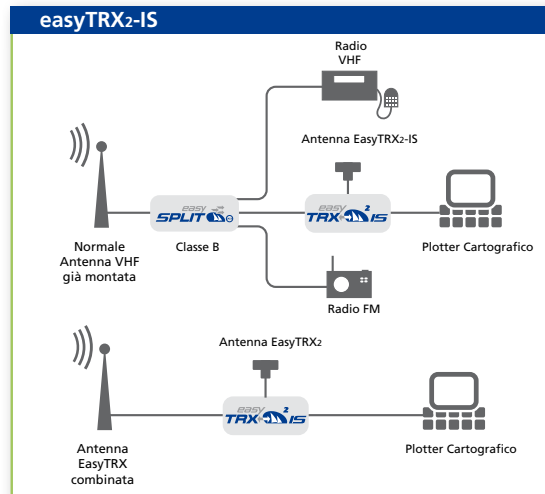
Particolarmente semplice è il collegamento con i moduli **easy ANTENNA GPS** ed **easy ANTENNA VHF-GPS**, in quanto i cavi di collegamento sono già pronti perché progettati proprio per essere collegati al modulo **easy TRX2-IS**.

L'**easy TRX2-IS** può essere programmato con i propri dati di identificazione (nome, lunghezza, ecc.), per mezzo del software PC fornito (Windows XP SP2 o successivo, min. 1024x768). Il software contiene anche il programma di visualizzazione dati AIS.

*(Per poter trasmettere segnali AIS, è necessario farsi assegnare un numero identificativo MMSI)*

- Ricetrasmittitore AIS in Classe B CS con tecnologia a microprocessore
- 1 trasmettitore, 2 ricevitori (uno dei ricevitori in commutazione tra AIS e DSC)
- Apparecchiatura certificata
- Funzione "Silent Mode" (sola ricezione) con pulsante dedicato
- Software per la programmazione e visualizzazione di serie
- Uscita dati: selezionabili 38,4 kB o 4,8 kB bidirezionale
- Connettore d'antenna: 50 Ohm, SO 239
- Connettore GPS: 50 Ohm, TNC
- Porta USB 2.0 e Slot SD Card
- Protocollo NMEA: VDM
- Tensione di alimentazione: 9 - 32 Vcc
- Consumo: 4W in modalità transfer
- Condizioni d'esercizio: IP67, da -25° a 55° C
- Dimensioni: 198mm (l) x 161mm (p) x 31mm (h)
- Peso: circa 375 g

**easy**  
**TRX2-IS**



## Easy ANTENNA GPS



## Easy ANTENNA combinata VHF - GPS

Accessori opzionali:

- Antenna combinata VHF & GPS
- Antenna GPS
- Modulo easySPLIT OCB

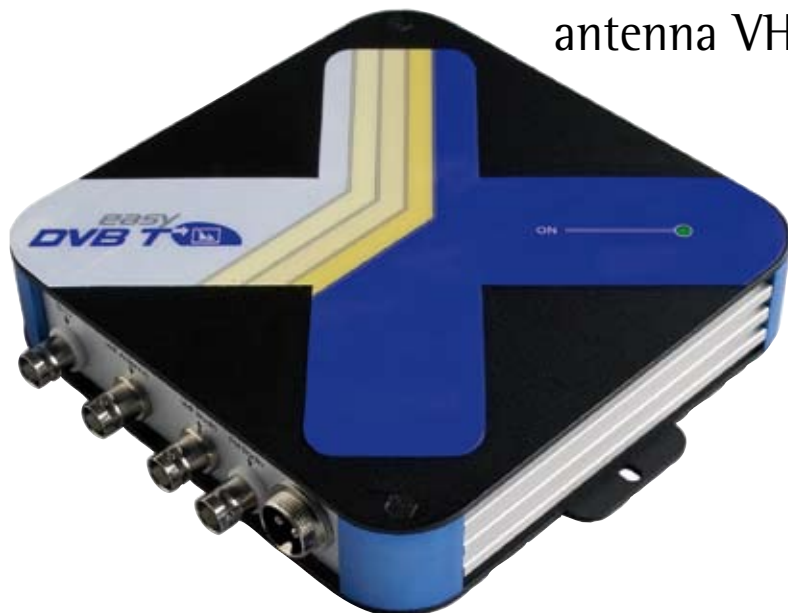
**easy**  
**ANTENNA**





## Easy DVBT

Ricevi la TV a bordo con una normale antenna VHF!



**easy DVBT**

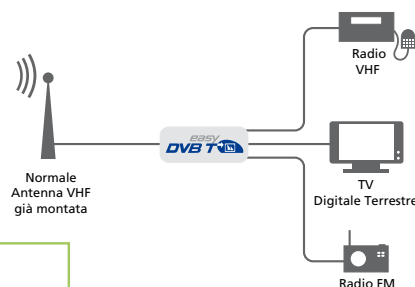
- Splitter per antenna, consente la ricezione della TV digitale terrestre attraverso la normale antenna VHF
- Amplificatore integrato
- Splitter selettivo in frequenza, con:
  - 1 porta di trasmissione/ricezione (radio VHF)
  - 1 porta per modulo DVBT
  - 1 porta radio FM
- Altissima sensibilità sull'intera la banda di frequenza
- Connettore antenna VHF: 50 Ohm, BNC
- Connettore ricetrasmittitore VHF: 50 Ohm, BNC
- Connettore ricevitore DVBT: 75 Ohm, BNC
- Connettore radio FM: 50 Ohm, BNC
- Tensione di alimentazione 9 - 28 Vcc
- Condizioni d'esercizio: sottocoperta, da 0° a 60°C
- Dimensioni: 140mm (l) x 140mm (p) x 35mm (h)
- Peso: circa 325 g

L'easy DVBT è un apparecchio che amplifica le varie gamme di frequenza VHF dedicate alle varie applicazioni. Esso amplifica le bande che non vengono ricevute sia quelle dedicate alle normali comunicazioni nautiche. Grazie ad esso, è possibile ricevere a bordo i segnali della TV digitale terrestre vedere quindi la TV con un normale televisore con decoder per il digitale terrestre.

Il collegamento è assolutamente semplice, basta collegare l'easy DVBT al decoder del televisore e naturalmente all'alimentazione.

### easyDVBT

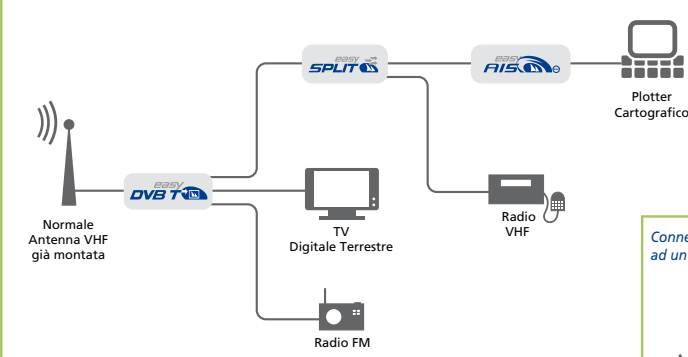
Connessione EasyDVBT a TV con Digitale Terrestre



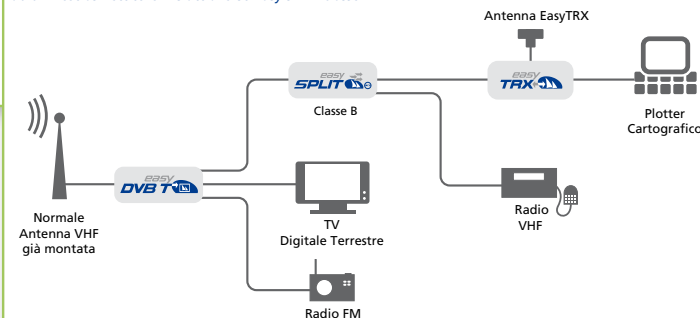
L'easy DVBT funziona con qualunque televisore e può essere collegato a qualsiasi ricetrasmittitore VHF e radio FM presente a bordo.

È anche possibile condividere l'antenna con un ricevitore AIS come ad esempio il modulo easy AIS per mezzo del modulo easy SPLIT.

Connessione EasyDVBT a TV con Digitale Terrestre e ad un ricevitore AIS attraverso Easy SPLIT



Connessione EasyDVBT a TV con Digitale Terrestre ad un ricetrasmittitore AIS attraverso Easy SPLIT Classe B



## Easy RESCUE - Easy RESCUE-A



### Trasmettitori Sart-AIS Personali MOB in tempo reale sul plotter

L'easy Rescue e l'easy Rescue-A sono trasmettitori AIS personali. Grazie al GPS incorporato, essi trasmettono una stringa di emergenza (MOB) in formato **Sart-AIS**, che fa scattare l'allarme su tutti i sistemi AIS presenti all'interno della loro portata.

La stringa contiene le coordinate della vittima, ed il segnale di allarme viene ripetuto varie volte al minuto, sempre aggiornato con l'ultima posizione fornita dal GPS.

Il ricevitore GPS è di ultima generazione, estremamente rapido nell'acquisizione della posizione, consentendo a tutte le imbarcazioni dotate di AIS in portata, di prestare assistenza al salvataggio.

Oltre al ricevitore o ricetrasmittitore AIS, non sono necessari altri dispositivi per avere un sistema completo di salvataggio. L'Easy Rescue e l'easy Rescue-A possono essere agganciati ad un giubbotto salvagente, oppure agganciati ad un laccetto.

Per attivare l'Easy Rescue, è sufficiente sfilare la copertura di sicurezza (liberando così l'antenna avvolta intorno all'apparecchio), e premere il pulsante "ON", a differenza l'easy Rescue-A si attiva in modo automatico quando viene completamente immerso in acqua oppure premendo il pulsante "ON".

Un pulsante di "test" consente di verificare periodicamente a piacimento il buon funzionamento del GPS, delle batterie, ecc.

- Trasmettitori SART con AIS Classe B
- 96 ore di trasmissione dopo l'attivazione
- Attivazione mediante pulsante "ON" (Easy Rescue)
- Attivazione automatica o mediante pulsante "ON" (Easy Rescue-A)
- Semplice Autotest per la verifica del funzionamento
- Batterie con vita molto prolungata in stand-by
- "Telegramma di emergenza" personalizzabile (può contenere anche il codice MMSI della barca)
- Portata di 3 miglia nautiche (dipende dall'altezza dell'antenna e dal moto ondoso)
- Potenza di trasmissione 2W
- GPS integrato con rapidissimo tempo di acquisizione
- Costruzione a perfetta tenuta stagna IP68
- Condizioni d'esercizio: da -20° a 65°C
- Dimensioni: 125mm (l) x 68mm (h) x 30mm (hp)
- Peso: circa 210 g
- Durata batterie in stand-by: 5 anni (se non usate ad eccezione che per gli Autotest)
- Intervallo di manutenzione: 5 anni o dopo l'utilizzo (quale dei due eventi si verifica prima)



Auto-attivazione in 2 secondi



- » L'imbarcazione madre è sempre informata sulla posizione del naufrago
- » Altre imbarcazioni possono prestare assistenza nel salvataggio
- » Sistema autonomo: non è richiesta alcuna centrale o call center per la distribuzione delle informazioni
- » Nessun abbonamento o costo annuale
- » Nessuna attesa per i satelliti

L'Easy Rescue e l'Easy Rescue-A trasmettono la posizione di una persona caduta in mare direttamente a tutti i sistemi AIS presenti in portata.



# ECHOPILOT™



## Front Looking SONAR

## Strumenti

FLS Platinum Video

Pag. 24

FLS 2 D

Pag. 26

FLS Bronze

Pag. 27

Windmaster

Pag. 28

### FLS Platinum Video



Il nuovo **FLS Platinum Video** è il risultato di un'esperienza maturata dalla Echopilot in 12 anni di ricerca e fabbricazione di sonar capaci di guardare in avanti, e secondo noi, indipendentemente dal prezzo, rappresenta senza dubbio il miglior ecoscandaglio in avanti attualmente disponibile sul mercato.

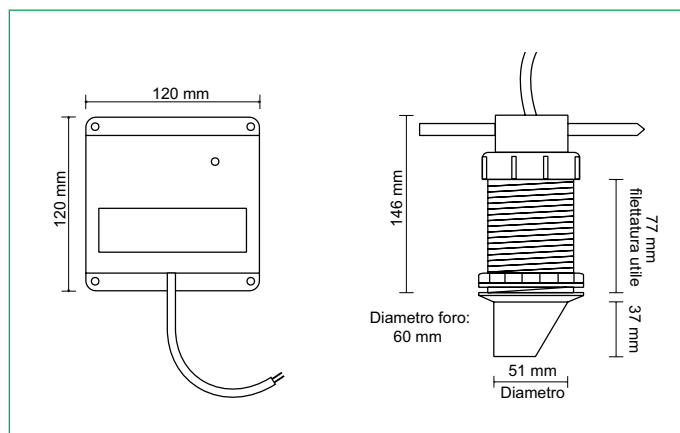
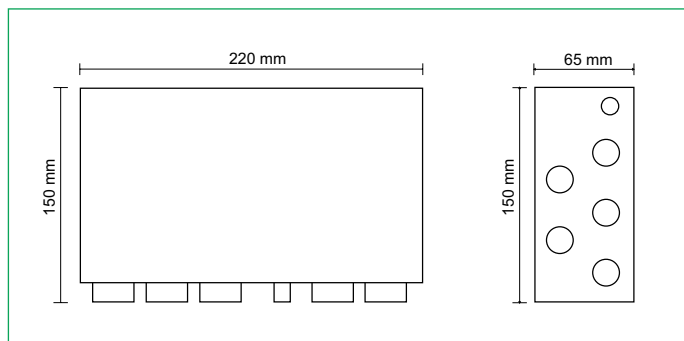
Grazie alla sua interfaccia video il nuovo **FLS Platinum Video** può utilizzare come display un qualsiasi apparecchio con ingresso video composito o S-Video. In questo modo esso può trovare posto sulla plancia di qualunque imbarcazione dotata di un display compatibile, senza necessità di modificare la disposizione degli apparecchi esistenti.

La visualizzazione a colori, oltre a essere più piacevole, consente di mostrare molte più informazioni sulla natura del fondale. Gli echi infatti vengono mostrati in colori diversi a seconda della loro intensità. Inoltre i dati digitali vengono mostrati sullo schermo con colori ben contrastanti tra loro, in modo da consentire al navigante una lettura più immediata di ciascun dato.

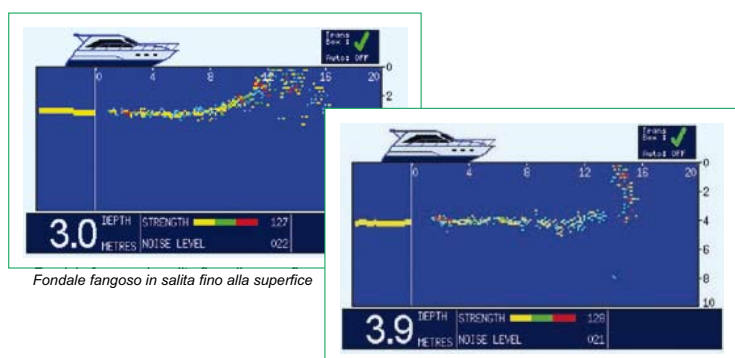
L'apparecchio può mostrare sullo schermo informazioni provenienti da altri strumenti in formato NMEA, e costituisce un ripetitore di dati GPS completo.

L'**FLS Platinum Video** è in grado di mostrare sullo schermo, in basso a sinistra, l'indicazione digitale della profondità. Ciò viene ottenuto senza dover ricorrere ad un costoso secondo trasduttore verticale, grazie al suo speciale software, che analizza la parte posteriore dell'immagine fornita dal trasduttore (che deriva quasi totalmente da segnali provenienti da sotto l'imbarcazione) e che, facendo una media, calcola e visualizza la profondità.

Il funzionamento può essere totalmente in automatico, con la sensibilità e la gamma che si regolano da soli, oppure l'utente può scegliere di regolare manualmente uno o entrambi questi parametri a proprio piacimento.



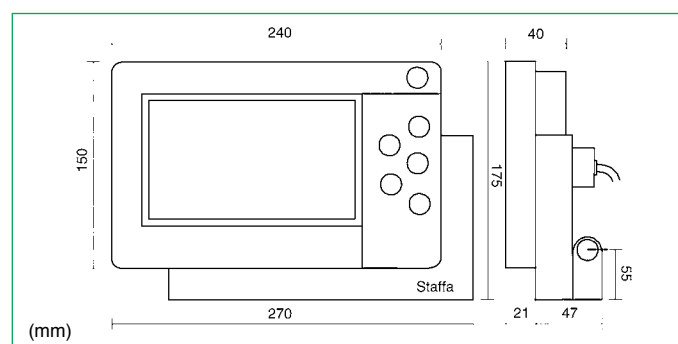
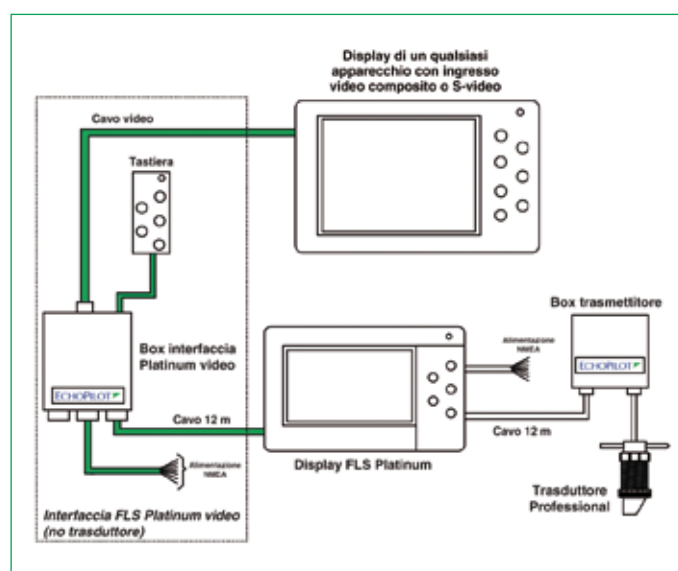
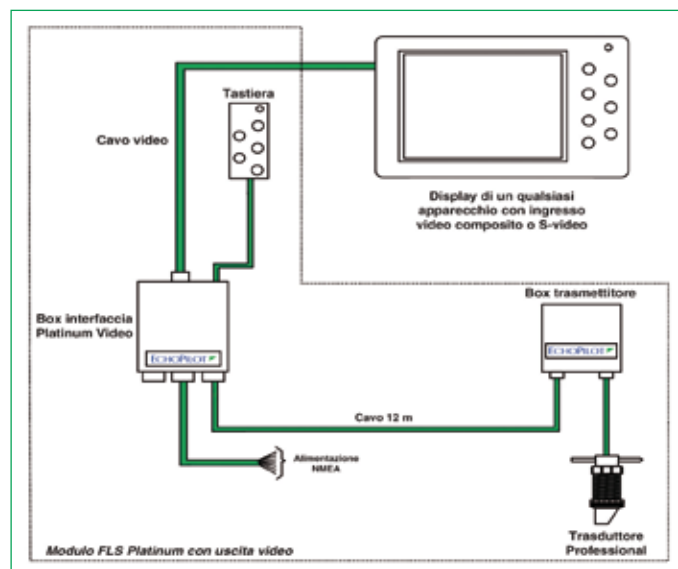
- Portata: 200 m (in avanti)  
100 m (sotto)
- Indicazione digitale della profondità
- Funzione di "fermo immagine"
- Lettura della velocità (con trasduttore optional)
- Allarme ostacolo davanti
- Gamma manuale o automatica
- Uscita Videocomposito
- Uscita S-Video
- Interfaccia NMEA in ingresso e in uscita
- Seconda stazione (optional)



Nella sua configurazione base, l'**FLS Platinum Video** è costituito da un box interfaccia e da una tastiera separata. La tastiera può comodamente essere alloggiata nella posizione più ergonomica, accanto al display, oppure altrove, e da essa possono essere immessi tutti i comandi e le regolazioni dell'apparecchio. Grazie alla configurazione modulare, questo apparecchio risulta particolarmente flessibile e semplice da installare su qualunque imbarcazione.

Il box interfaccia può essere collegato ad un box trasmettitore, che a sua volta è collegato al trasduttore passante carena che effettua la scansione vera e propria. In questa configurazione l'**FLS Platinum Video** funziona come apparecchio a singola stazione.

Collegando invece il box interfaccia ad un display FLS Platinum, a sua volta è collegato ad un box trasmettitore completo di trasduttore, si ha a disposizione un sistema a doppia stazione, con funzionalità complete, e con la possibilità di immettere tutti i comandi e di effettuare tutte le regolazioni da entrambe le tastiere indipendentemente.



## CARATTERISTICHE TECNICHE

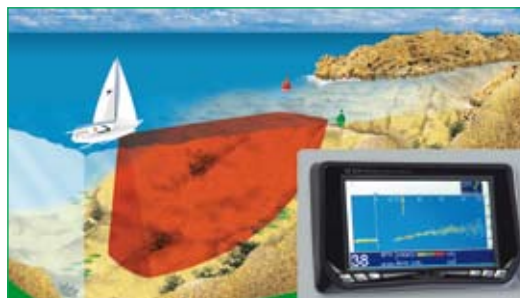
Portata	200 m (in avanti) 100 m (in basso)
Dato digitale profondità	Sì
Allarme	In avanti 20, 40, 60, 100, 150, 200 m impostabile a 2, 4, 6, 8, 10 m di profondità
Frequenza del sonar	200 kHz

Uscita NMEA 0183	DBT, VHW, VLW
Ingresso NMEA 0183	DBT, VHW, VLW, CGA ed altri da GPS
Uscite video	Videocomposito S-Video
Assorbimento	200 mA max
Tensione di alimentazione	12 o 24 Volt

### FLS 2 D



- Portata: 200 m (in avanti) 100 m (sotto)
- Lettura digitale della profondità
- Nuovo display LCD 7" TFT a colori
- Regolazione automatica di portata e sensibilità
- Lettura della velocità (con trasduttore optional)
- Allarme ostacolo davanti
- Display a tenuta stagna, montabile ad incasso
- Scelta tra vari trasduttori professionali
- Display ad alta brillantezza retroilluminato a LED
- Lettura dati GPS
- Compatibile NMEA



L'FLS 2D è il risultato di anni di esperienza e di ricerche nel campo dei sonar FLS (Front Looking Sonar). L'FLS 2D è la sintesi della lunga esperienza e dell'alta tecnologia sviluppata dalla Echopilot nel campo specifico dei sonar FLS.

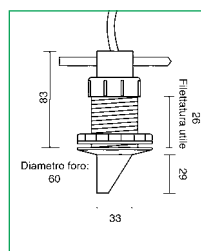
Si tratta di uno strumento molto completo, pensato per chi desidera avere tutte le funzionalità di un sonar FLS (Front Looking Sonar) abbinate ad un'estrema semplicità d'uso.

Il suo display LCD 7" TFT 800x480 pixel a colori, può mostrare, oltre all'immagine sonar FLS e ai dati di profondità e velocità, anche i dati provenienti da un GPS, è perfettamente visibile sia in pieno sole, sia al buio, sia in condizione di scarsa illuminazione.

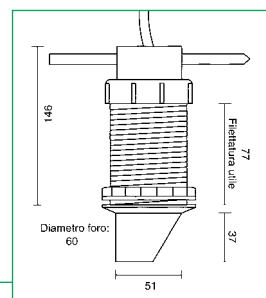
L'FLS 2D inoltre è compatibile con lo standard NMEA, e tramite la sua porta, può fornire in uscita ad altri strumenti, o ricevere in ingresso da essi, i dati di profondità e di velocità.

La maggior parte degli ecoscandagli, "guardando" solo in basso, non sono utili per evitare ostacoli affioranti. Infatti, questo scandaglio fornisce un segnale di allarme solo quando si è già passati sopra l'ostacolo pericoloso. L'FLS 2D invece, come tutti gli altri sonar FLS (Front Looking Sonar) della Echopilot, consente di regolare l'allarme su una linea che si trova 2, 4, 6 o 8 metri al di sotto del trasduttore e si spinge in avanti fino a 200 metri. Se più di un certo numero di pixel appaiono in avanti, nella zona coperta dall'allarme, l'allarme inizia a suonare.

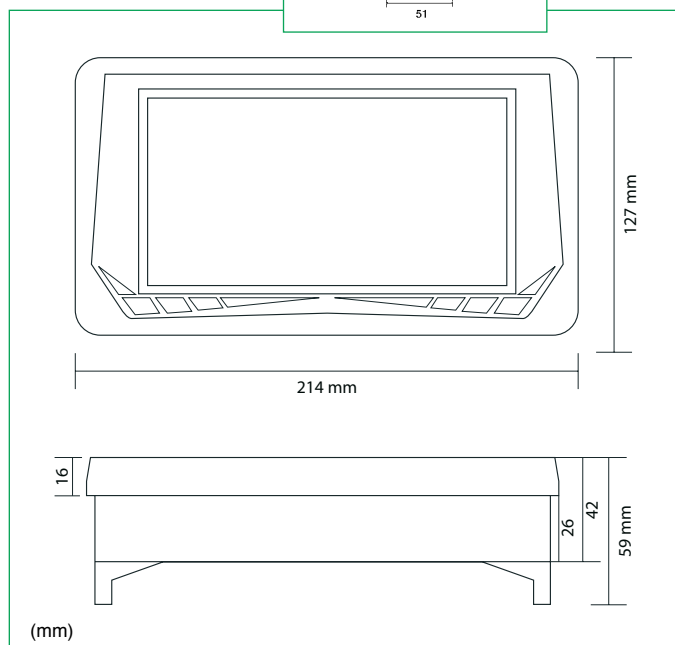
L'FLS 2D è in grado di mostrare sullo schermo, in basso a sinistra, l'indicazione digitale della profondità, senza dover ricorrere ad un secondo trasduttore. Ciò è possibile grazie al nuovo software, che analizza il terzo posteriore dell'immagine fornita dal trasduttore e, facendo una media, calcola la profondità sotto l'imbarcazione.



Trasduttore Standard



Trasduttore Professional



#### CARATTERISTICHE TECNICHE

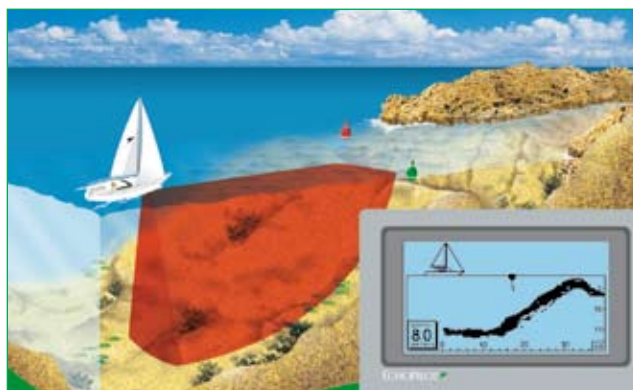
Portata	200 m (in avanti) 100 m (in basso)
Dato digitale profondità	Sì
Retroilluminazione	Sì, a LED
Allarme	In avanti 20, 40, 60, 100, 150, 200 m impostabile a 2, 4, 6, 8 m di profondità
Frequenza del sonar	200 KHz

Interfaccia	NMA 0183, stringhe DBT, VHW, VLW, CGA ed altri da GPS
Display	Schermo LCD 7" TFT a colori 800 x 480 pixel
Dimensioni	H 127 x L 214 x P 42 mm
Assorbimento	150 mA max
Tensione di alimentazione	12 Volt

## FLS Bronze



- Portata: 100 m (in avanti) 50 m (sotto)
- Lettura digitale della profondità
- Allarme ostacolo davanti
- Display a tenuta stagna, montabile ad incasso
- Scelta tra vari trasduttori professionali
- Display retroilluminato transflettivo



Il nuovissimo **FLS Bronze** costituisce la soluzione ottimale per quelle imbarcazioni che non dispongono di molto spazio in plancia.

Con un corpo macchina quadrato da 110 mm di lato, le dimensioni standard dell'industria nautica, l'**FLS Bronze** può essere inserito facilmente ed esteticamente accanto a qualsiasi serie di strumenti esistente. Il frontale a tenuta d'acqua lo rende inoltre adatto per l'installazione anche in situazioni ambientali gravose.

Con l'**FLS Bronze**, si può disporre della sofisticata tecnologia FLS (Front Looking Sonar) nello stesso spazio di un semplice scandaglio digitale, ed ad un prezzo estremamente contenuto.

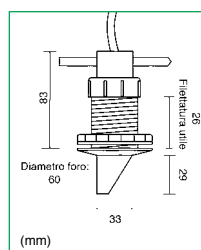
La portata massima in avanti è di ben 100 metri, con gamme disponibili di 20, 60 e 100 metri, che consentono una visualizzazione ottimale in ogni situazione. L'icona che rappresenta la barca è impostata su uno scafo di 8 metri, in modo da fornire un riferimento intuitivo immediato per valutare le distanze in avanti. L'allarme in avanti può essere impostato su una linea che si trova a 2m o 4m sotto l'imbarcazione.

Il display transflettivo dell'**FLS Bronze** utilizza la più recente tecnologia LCD per fornire una dettagliata visione del fondale su uno schermo da 126 x 64 pixel, mentre la retroilluminazione a LED consente un'ottima visione anche in condizioni di luce scarsa.

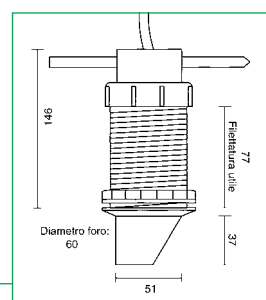
I normali ecoscandagli mostrano dei dati "storici" del fondale, mostrando un dato di profondità che può essere in ritardo anche di 10 o 15 secondi, il che rappresenta il fondale che si trova decine di metri dietro l'imbarcazione. La lettura digitale dell'**FLS Bronze**, è invece ottenuta dalla media dei segnali provenienti del primo terzo anteriore dello schermo, e perciò il dato è di gran lunga più aderente alla realtà di ciò che si trova in quel momento sotto l'imbarcazione.

Una caratteristica esclusiva dell'**FLS Bronze** è la nuova funzione di memoria. Il profilo del fondale al di sotto e dietro la barca viene mostrato sullo schermo insieme alla vista in avanti. Alla portata di 100 m, l'**FLS Bronze** mostra 100 metri davanti e 25 m dietro il simbolo dell'imbarcazione.

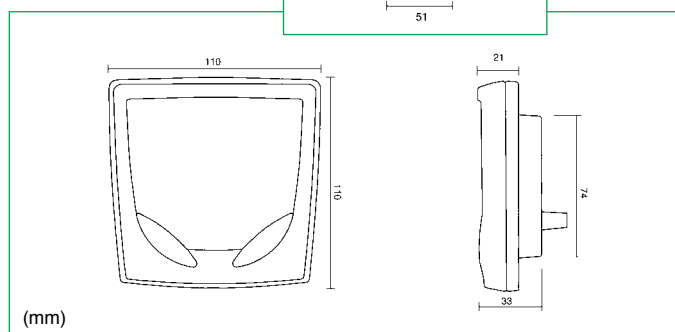
L'**FLS Bronze** è inoltre semplice da usare, tutti i comandi sono racchiusi in due soli pulsanti, uno per scorrere i menù, e l'altro per effettuare la selezione. La selezione della portata da automatico a manuale si effettua con un semplice tocco sul pulsante di sinistra.



Trasduttore Standard



Trasduttore Professional



### CARATTERISTICHE TECNICHE

Portata	100 m (in avanti) 50 m (in basso)
Dato digitale profondità	Si
Retroilluminazione	Si
Allarme	In avanti 20, 60, 100 m impostabile a 2 o 4 m di profondità

Frequenza del sonar	200 KHz
Display	Frontale a tenuta stagna montabile ad incasso
Dimensioni	H 110 x L 110 x P 21 mm
Assorbimento	150 mA max
Tensione di alimentazione	12 Volt



### Windmaster



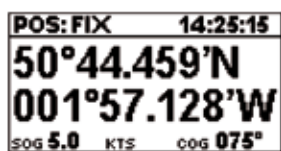
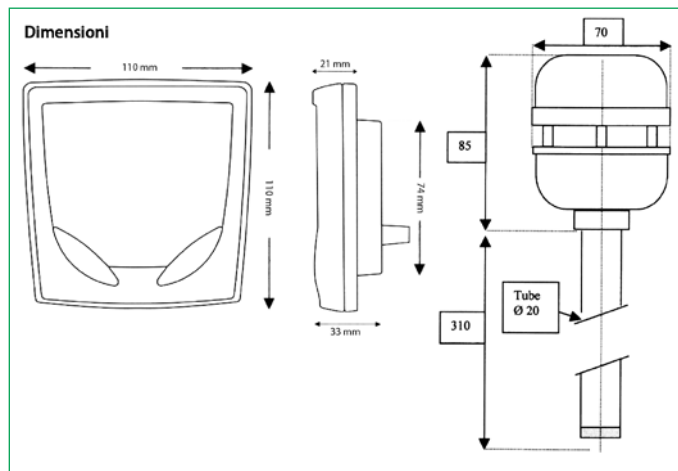
Il nuovo Echopilot **WindMaster** è un'apparecchio di nuova concezione che utilizza un'approccio radicalmente nuovo sia per quanto riguarda il designer del display sia per quanto riguarda il sensore di testa d'albero. Il brillante display a matrice di punti ad alto contrasto consente di visualizzare i dati in otto diverse schermate.

Su ogniuna delle schermate del vento è possibile visualizzare i dati del vento reale ed apparente (il dato del vento reale è disponibile solo se è collegato un trasduttore Log opzionale). Collegando il display del **Windmaster** ad un'antenna GPS esterna opzionale attraverso la porta NMEA, è possibile visualizzare i dati GPS in tre schermate diverse.

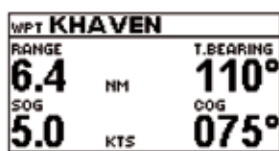
Il rivoluzionario sensore da testa d'albero ad ultrasuoni non ha parti in movimento e può essere installato con estrema facilità su qualunque albero. Grazie a quattro cristalli ultrasonici, disposti a croce, viene rilevata sia la direzione che la velocità del vento ed i relativi dati vengono inviati al display nel formato NMEA 0183. Grazie a questa tecnologia vengono totalmente eliminati gli errori dovuti agli effetti giroscopici indotti sui sensori rotanti tradizionali dal rollio dell'imbarcazione.



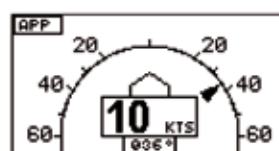
- Display monocromatico visibile alla luce del sole
- Sensore da testa d'albero senza parti in movimento
- Schermata a 360°
- Visualizzazione dati del vento reale ed apparente
- Indicazione digitale della Velocità Fatta Buona
- Dato digitale della raffica massima
- Ingresso dati in formato NMEA
- Tre schermate di ripetitore dati GPS



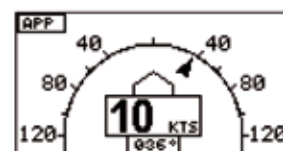
Schermata Posizione\*



Schermata dati Waypoint\*



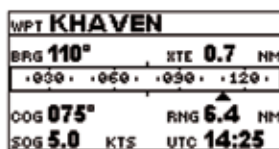
Schermata a campo stretto 60°-0-60°



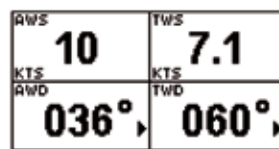
Schermata Avvicinamento 120°-0-120°



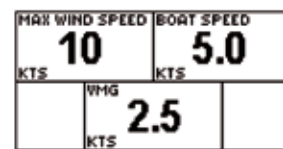
Schermata a 360°



Schermata dati Navigazione\*



Schermata dati Vento (Reali - Apparente)



Schermata dati Velocità (VMG etc)

\* Richiede antenna GPS opzionale



# VDO

## Antenne Satellitari

— Ocean Line

— Combi 3G

— Connessioni Internet • C-Pod

Pag. 30

Pag. 31

Pag. 32

### VDO Ocean Line

### Antenne satellitari nautiche



VDO presenta la nuova gamma di antenne satellitari tecnologicamente innovativa e dal design all'avanguardia.

Le antenne satellitari VDO offrono semplicità di installazione grazie ad un unico cavo di collegamento per l'alimentazione e il segnale, massima qualità di funzionamento ed estrema silenziosità durante la ricezione.

Basta premere un tasto per godersi in totale relax il proprio programma televisivo preferito o ascoltare le stazioni radio. Ovunque.



La gamma di antenne satellitari motorizzate VDO Ocean Line comprende quattro misure: cm 32, 37, 45 e 60.

Tutti i modelli hanno tre uscite, tranne quello da 32 cm che ne ha una.

Le versioni da 45 e 60 sono disponibili anche con quattro uscite e sono dotate di GPS e della funzione automatic skew per migliorare la ricezione anche nelle zone marginali di copertura satellitare.

Tutti i modelli sono dotati di control box e possono essere collegati a qualunque decoder digitale.

#### Caratteristiche Antenne Nautiche

	Ocean Line 132	Ocean Line 337	Ocean Line 345 (445)	Ocean Line 360 (460)
<b>Tipo antenna</b>	Parabola	Parabola	Parabola	Parabola
<b>Gamma frequenza</b>	Ku band	Ku band	Ku band	Ku band
<b>Frequenza di lavoro</b>	10.7 GHz / 12.75 GHz	10.7 GHz / 12.75 GHz	10.7 GHz / 12.75 GHz	10.7 GHz / 12.75 GHz
<b>Diametro disco</b>	32 cm	37 cm	45 cm	60 cm
<b>Dimensione (Ø x h)</b>	35 cm x 36.4	43 cm x 44	55 cm x 58	71 cm x 74
<b>Peso</b>	6.5 kg	9 kg	15 kg	20 kg
<b>Guadagno antenna</b>	29 dBi (elevata efficienza)	32 dBi (elevata efficienza)	33 dBi	35 dBi
<b>Uscite</b>	1	1	3 (4)	3 (4)
<b>EIRP minimo</b>	51 dBW	50 dBW	49 dBW	47 dBW
<b>GPS</b>	No	No	Si	Si
<b>Automatic skew</b>	No	No	Si	Si
<b>Polarizzazione</b>	V/H o RHCP/LHCP	V/H o RHCP/LHCP	V/H o RHCP/LHCP	V/H o RHCP/LHCP
<b>Stabilizzazione</b>	2-axis stepper motor	2-axis stepper motor	2-axis stepper motor	2-axis stepper motor
<b>Angolo di elevazione</b>	0° - 90°	0° - 90°	0° - 90°	0° - 90°
<b>Azimuth range</b>	Unlimited	Unlimited / 450°	Unlimited / 450°	Unlimited / 450°
<b>Tracking rate</b>	50°/sec	50°/sec	50°/sec	50°/sec
<b>Temp. funzionamento</b>	-25° C / + 70° C	-25° C / + 70° C	-25° C / + 70° C	-25° C / + 70° C
<b>Alimentazione</b>	DC 12-24 V max 40 W	DC 12-24 V max 40 W	DC 12-24 V max 40 W	DC 12-24 V max 40 W

## VDO Combi 3G

## Tre antenne in una!

La nuova antenna **VDO Combi 3G** rappresenta un sistema combinato per la ricezione di tre diversi segnali: **DVB-T per la TV digitale, GSM/UMTS e VHF**, integrato in un unico guscio super leggero ma robusto e dalle dimensioni compatte, estremamente facile da installare.

L'antenna combinata **VDO Combi 3G** è un sistema composto da 3 antenne distinte, racchiuse in un unico guscio di dimensioni e peso minimi, per la ricezione contemporanea dei segnali televisivo DVB-T, radio VHF e telefonico via GSM/UMTS. L'antenna va collegata ad un modulo **Hotspot**, anch'esso prodotto da VDO, per la trasmissione wireless del segnale all'interno dell'imbarcazione. Questa soluzione consente un notevole risparmio di ingombro, indispensabile a bordo di ogni barca.

La nuova gamma di antenne Combi di VDO comprende 4 modelli:

- la DVB-T motorizzata per la ricezione dei canali TV analogici dotata di telecomando
- la DVB-T abbinata all'antenna UMTS con tecnologia 3G
- la DVB-T abbinata all'antenna VHF e, assoluta novità,
- la DVB-T abbinata sia all'antenna UMTS con tecnologia 3G che VHF.



## Caratteristiche Antenne Combi 3G

Tipo antenna	DVB-T Antenna DVB-T Direttiva	DVB-T + UMTS Antenna DVB-T Direttiva + UMTS	DVB-T + UMTS Antenna DVB-T Direttiva + VHF
Gamma frequenza	VHF: 170-236 Mhz UHF: 470-860 Mhz	VHF: 170-236 Mhz UHF: 470-860 Mhz USA GSM: 806-900 Mhz EU GSM: 806-960 Mhz DCS: 1710-1880 Mhz PCS: 1850-1990 Mhz UMTS: 1920-2170 Mhz	VHF: 170-236 Mhz UHF: 470-860 Mhz 156-162 Mhz
Peso	1.5 kg	1.8 kg	1.8 kg
Guadagno antenna	VHF: 16 dB UHF: 26 dB	VHF: 16 dB UHF: 26 dB 3 dBi	VHF: 16 dB UHF: 26 dB 5.2 dBi
Dimensione (Ø x h)	36.4 x 35 cm	36.4 x 35 cm	36.4 x 35 cm
Potenza	-	20 W	25 W
Alimentazione	12-24 V	12-24 V	12-24 V

### VDO Mobile Hotspot



### La tua rete Wi-Fi a bordo

L'accesso illimitato ad internet rappresenta oggi una richiesta sempre più diffusa per tutti coloro che desiderano tenersi costantemente aggiornati ed essere sempre connessi sia al lavoro che in vacanza.

**VDO Mobile Hotspot**, grazie alla tecnologia UMTS/HSDPA, offre una connessione a Internet affidabile sulla propria barca con W-LAN (Wi-Fi).

Il sistema a doppio slot per le SIM card garantisce una ricezione ottimale in tutte le condizioni, poiché le due SIM ricercano in maniera alternata il segnale più forte e qualitativamente migliore.

#### Specifiche tecniche

- Dimensioni: 122 x 170 x 30 mm, per un peso di 480 gr
- Alimentazione: 12 - 24 V DC
- Potenza assorbita: <8W con 2 moduli dati attivi, Bluetooth e W-LAN
- Certificazione: E1
- Connettori: RJ-45 (LAN), 2x USB 2.0, reverse SMA (W-LAN), 2x Fakra (2G/3G antenna)
- Moduli dati 2G/3G: 2x bilanciamento di carico, failover, roaming switchcover
- Modem integrati: Sierra Wireless MC8790; UMTS, GSM, GPRS, EDGE, max download 7,2 Mbps, max upload 5,6 Mbps
- Slot per SIM card: 2x slot integrati con meccanismo bloccante e accessibile dall'esterno
- W-LAN (Wi-Fi): IEEE 802.11b/g (mini-PCI), configurabile (aperta o protetta da password)
- Bluetooth: via presa mini-USB
- Sistema Operativo: Debian 2.6 embedded

Connettività e informazione ovunque



Compatibile con i principali dispositivi sul mercato

### C-Pod security system

Il **C-pod Security System** è un sistema di gestione allarmi remoto per la protezione delle imbarcazioni o flotte. Tramite il **C-pod** è possibile seguire le imbarcazioni online potendo ricevere informazioni real time su allarmi ed eventi successi a bordo.

#### Principali caratteristiche

- Gestione Allarmi di bordo e sistema di tracciabilità GPS integrato e monitoraggio della batteria di bordo
- Allarmi di intrusione ed ambientali (acqua, fumo, fuoco...), con possibilità di collegare fino a 12 sensori plug-n-play
- Controllo remoto dell'apparecchiatura di bordo con telecomando a due vie con feedback (opzionale) per installazioni nascoste
- Uscita USB per collegamento sirena (opzionale)
- Connessione GPRS con sistema di invio alert SMS su cellulare
- Roaming internazionale a prezzo fisso concordato con oltre 400 operatori di rete (modem quad-band)
- Portale Web multi lingua ([www.mycpod.com](http://www.mycpod.com)) per assistenza e controllo diretto
- Interfaccia SMS per l'utilizzo tramite smartphone, Windows Mobile 6.1



#### Specifiche tecniche

- Dimensioni: 185 x 105 x 35 mm
- Peso: 288 gr
- Alimentazione: 10 - 30 V DC
- Assorbimento di corrente: 25 - 30 mA
- Batteria interna: 2000 mAh - Li-Ion
- Antenna GSM: Quad-band 800, 900, 1800 e 1900 Mhz
- Antenna GPS: 12 canali, -152 dBm sensitivity
- Temperatura di utilizzo: da -15° a 55°C





**WATERSNAKE®**  
**ELECTRIC MOTORS**

**Jarvis**  
**Marine®**

## MOTORI Elettrici

Watersnake SHADOW	Pag. 34
Watersnake SIDEWINDER	Pag. 35
Watersnake VENOM	Pag. 36
Watersnake TRACER	Pag. 37

## ACCESSORI

Accessori per Motori Elettrici	Pag. 38
Guida alla Scelta del Motore	Pag. 38
Accessori Elettrici	Pag. 39
Remi e Pagaie	Pag. 42
Accessori Idraulici	Pag. 42
Viteria Inox	Pag. 44
Accessori Vari	Pag. 45
Orientamento Et Sicurezza	Pag. 47
Accessori per la Pesca	Pag. 48
Accessori per Motori Fuoribordo	Pag. 50

# SHADOW

## Fuoribordo elettrici da prua

Controllare la velocità e la direzione della tua barca non è mai stato così semplice.



### Shadow SWDR

I modelli da prua Shadow SWDR possiedono una speciale pedaliera elettrica con regolazione variabile della velocità, considerata non solo la migliore sul mercato, ma anche la più affidabile. Inoltre questi modelli sono provvisti di eliche anti-twist, ovvero a basso flusso elicoidale, e gambo in materiale composito, che risulta flessibile in caso di urti accidentali, rivestito con vernice anti-corrosione.

Un'altra importante innovazione è costituita dalla scheda di circuito interna posizionata dentro il corpo principale del motore: essa è completamente sigillata e impermeabile per una maggiore protezione dagli agenti esterni.



MODELLO	POTENZA	VOLT/AMPERE	GAMBO	COLORE	SUPPORTO	TIMONE	VELOCITÀ	ELICA
Shadow SWDR54/48	54lb	12v / 48A	48"	Bianco	a ribalta	Pedaliera elettrica	Variabile	Tripala

# SIDEWINDER

## Fuoribordo elettrici da poppa con variatore

Fuoribordo da poppa con variatore di potenza per un controllo perfetto sia in avanti che all'indietro.

I motori Sidewinder CV possiedono molteplici caratteristiche innovative come il variatore di velocità in avanti ed all'indietro, il display con indicatore di velocità e stato di carica della batteria, la testa inclinabile e un particolare sistema di 12 luci a LED, ideale per la pesca notturna.

Ogni motore, inoltre, è dotato di manopola del timone telescopica, supporto da poppa in lega metallica e di elica tripala anti-twist.

Il gambo del motore è costruito in materiale composito con vernice anti-corrosione.



### Indicatore di velocità e stato di carica della batteria

Grazie al display LCD avrete sempre sotto controllo lo stato di carica della vostra batteria.

Il display possiede anche un indicatore di velocità che mostra la potenza erogata da 0% a 100%.



### Testa motore inclinabile con timone telescopico

30° in alto, 15° in basso

### 12 led per l'uso notturno

Il motore Sidewinder possiede una luce costituita da 12 led che consente di pescare anche di notte.

Per attivarla è sufficiente aprire il coperchio dove sono alloggiati i LED, viceversa per spegnere richiudere il coperchio.



MODELLO	POTENZA	VOLT/AMPERE	GAMBO	COLORE	SUPPORTO	TIMONE	VELOCITÀ	ELICA
Sidewinder SWCV44/36	44lb	12v / 40A	36"	Bianco	da poppa deluxe	Braccio estensibile	Variabile	Tripala

# VENOM

## Fuoribordo elettrici da poppa

I motori serie Venom sono studiati per resistere alle più estreme condizioni dell'ambiente marino

Se desiderate un robusto motore elettrico da poppa da utilizzare in mare, questa è la linea di prodotti che fa al caso vostro.

Questi motori hanno lo stesso profilo della serie FWT, ma hanno una maggiore resistenza alle infiltrazioni dell'acqua salmastra.

I supporti in lega e il corpo del motore sono rivestiti con diversi strati di vernice anti-corrosione per resistere nel tempo all'azione corrosiva dell'acqua marina.

Questa serie di motori può contare su due modelli con potenze di 44 o 54 libbre, entrambi con gambo regolabile in altezza, braccio del timone telescopico ed elica tripala anti-twist.



### Braccio timone telescopico

Il braccio del timone è telescopico e la manopola di controllo della potenza è perfettamente ergonomica, tale da consentire un'impugnatura pratica ed estremamente comoda.



Motore con elica tripala anti-twist



Supporto a sgancio rapido Rivestito con un doppio strato anti-corrosione.

MODELLO	POTENZA	VOLT/AMPERE	GAMBO	COLORE	SUPPORTO	TIMONE	VELOCITÀ	ELICA
Venom SWET44 X-SW	44lb	12v / 40A	36"	Bianco	da poppa deluxe	Braccio estensibile	5 / 2	Tripala
Venom SWET54 X-SW	54lb	12v / 48A	42"	Bianco	da poppa deluxe	Braccio estensibile	5 / 2	Tripala



# TRACER

## Motore da Poppa - Acqua dolce



Supporto in lega a sgancio rapido

5 velocità in avanti  
2 velocità indietro

Fuoribordo affidabili ed economici adatti a piccole o medie imbarcazioni



Motore con elica bipala anti-twist

La linea di motori Tracer FWT rappresenta il punto di partenza per qualsiasi pescatore.

Il design accattivante e il rapporto qualità/prezzo ne fanno uno dei più economici strumenti per la pesca dilettantistica.

Sono provvisti di cinque velocità in avanti e due indietro, hanno un'elica bipala del tipo anti-twist e il supporto da specchio di poppa in lega metallica.

Sono disponibili nella versione da 34 libbre, e funzionano con batterie a 12 volt.

La serie FWT è ideale per chi ha bisogno di un piccolo motore da traina da applicare su piccole imbarcazioni.

MODELLO	POTENZA	VOLT/AMPERE	GAMBO	COLORE	SUPPORTO	TIMONE	VELOCITÀ	ELICA
Tracer FWT34	34lb	12v / 32A	36"	Nero	da poppa standard	Braccio fisso	5 / 2	Bipala

## Accessori per Motori Elettrici

### Supporto a sgancio rapido

Il supporto a sgancio rapido è studiato appositamente per i motori elettrici per il montaggio a prua. Esso è costituito da due piastre: su di una va fissato il supporto del motore, mentre l'altra deve essere assicurata alla prua della barca. Un'ingegnoso ma semplice meccanismo consente di fissare o rimuovere rapidamente il motore. Il supporto è inoltre stato realizzato per adattarsi a qualsiasi tipo di superficie ed imbarcazione. Insieme con le due piastre sono forniti i bulloni di fissaggio e alcuni distanziatori in nylon.



Codice
5450.020.00

### Kit con chiave e perni

Il kit di ricambi completo per l'elica comprende una chiave a forma di stella, due spine d'acciaio e il dado di bloccaggio dell'elica. Consigliamo vivamente di tenere sempre a portata di mano uno di questi kit per qualsiasi necessità.

Codice
5450.010.00



### Eliche di ricambio

Per i motori **Watersnake** sono disponibili anche le eliche di ricambio, pertanto vi suggeriamo di averne sempre una di scorta per qualsiasi emergenza. L'elica bipala è indicata per i motori con potenza fino a 34 libbre, mentre l'elica tripala è adatta per i motori con potenza tra le 44 e le 54 libbre.



Codice	Tipo
5450.001.00	Bipala
5450.002.00	Tripala

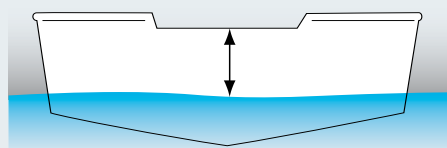
## GUIDA ALLA SCELTA DEL MOTORE

### SCELTA DELLA LUNGHEZZA DEL GAMBO DEL MOTORE

Per determinare la scelta del motore è opportuno misurare la distanza tra il punto di aggancio del supporto del motore e la linea di galleggiamento. La guida qui a fianco vi aiuterà a scegliere il tipo di motore più idoneo alla vostra imbarcazione.

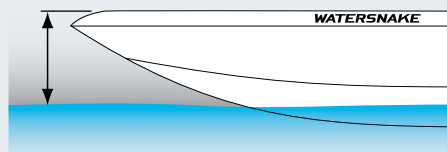
Distanza poppa linea di galleggiamento	Lunghezza del gambo
fino a 35 cm	36" (90 cm)
da 35 a 50 cm	42" (105 cm)
da 50 a 55 cm	48" (120 cm)

Distanza poppa - linea di galleggiamento



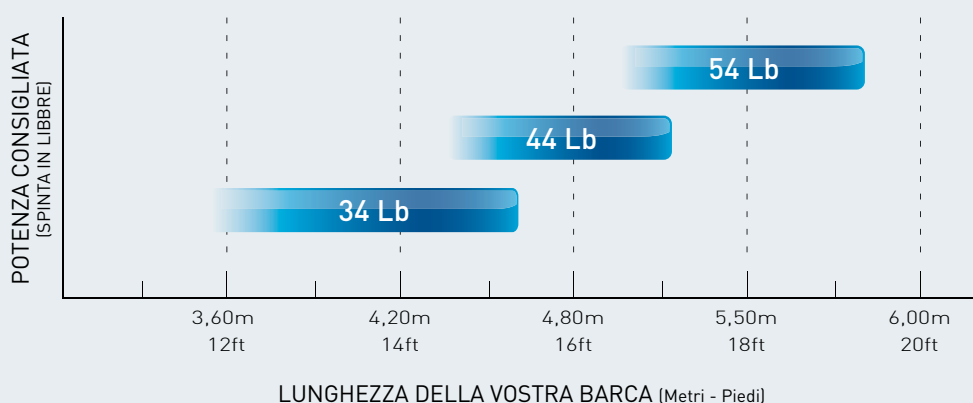
Distanza prua linea di galleggiamento	Lunghezza del gambo
da 35 a 50 cm	42" (105 cm)
da 50 a 65 cm	48" (120 cm)

Distanza prua - linea di galleggiamento



### SCELTA DELLA POTENZA DEL MOTORE

Il grafico illustrato qui accanto rappresenta una guida approssimativa. Rivolgetevi sempre al vostro negozio di fiducia per la scelta del motore più adatto alle vostre esigenze.



## Accessori Elettrici

### Misuratore stato batteria

Questo particolare articolo Jarvis Marine consente di verificare lo stato di carica della batteria. Utilizzarlo è estremamente semplice: non bisogna fare altro che collegare i puntali ai due poli della batteria e controllarne il livello tramite sei indicatori a led.



Codice

5402.004.00

### Staccabatterie master

Staccabatterie per due batterie, che consente di passare dall'una all'altra con estrema facilità.



Codice

5402.035.00

### Accendisigari per batteria

Questo semplice accessorio è estremamente utile. Costruito con materiale anticorrosione di prima qualità, consente di alimentare strumenti dotati di presa accendisigari a 12 volt direttamente da una batteria.



Codice

5402.012.00



### Morsetti

I morsetti Jarvis Marine placcati in rame possono essere impiegati per collegare qualsiasi dispositivo che necessiti di un attacco diretto alla batteria.



Codice

5402.008.00

### Cinghia regolabile

La cinghia universale Jarvis Marine viene fabbricata in poliestere ad alta resistenza, è completamente regolabile in lunghezza può essere utilizzata per fissare qualsiasi oggetto di bordo, come ad esempio il serbatoio del carburante.



Codice

5402.018.90

### Box per batteria

Il box per batteria è costruito in polipropilene rigido, un materiale che non risente assolutamente della corrosione dell'acido creato dalle batterie.

È fornito anche di cinghia e viti di fissaggio in acciaio inossidabile, ed è disponibile in due diverse misure.



Codice

Misura

5402.018.24

18x28 cm

5402.018.27

19x33 cm

### Base per batteria

La base per batteria Jarvis Marine permette di tenere la batteria della propria barca nella posizione più sicura, in modo tale da prevenire danni accidentali dovuti a movimenti indesiderati.

Viene fornita completa di cinghia e viti per il fissaggio, ed è disponibile in due diverse misure.



Codice

Misura

5402.014.24

18x28 cm

5402.014.27

19x33 cm

## Accessori Elettrici

### Pannelli elettrici

Il miglior modo per dare ordine ai cavi elettrici nella propria barca è avere un quadro elettrico Jarvis Marine. Essi sono infatti dotati di fusibili e interruttori carenati illuminabili, che permettono di sistemare la corretta alimentazione di qualsiasi apparecchiatura elettronica di bordo. Sono disponibili tre modelli a 3, 4 o 6 interruttori, e comprendono fusibili ed etichette aggiuntive.



### Kit cablaggio elettrico

Esclusivo kit di accessori elettrici indispensabile per chiunque abbia la necessità di effettuare collegamenti elettrici in barca. In esso si può trovare tutto ciò che serve per riparare in maniera professionale ogni sorta di impianto, sia a 12 che a 24 volt. Il kit include anche dei tubetti termorestringenti per effettuare collegamenti resistenti all'acqua.



Codice
5403.062.00

Codice	Interruttori
5403.400.00	4
5403.401.00	6
5403.402.00	3

### Fanale di via

Non provate a navigare di notte senza luci di segnalazione! Jarvis Marine ha un vasto assortimento di luci di via sia da prua che da poppa.



Codice
5402.208.00

### Luce di via bicolore classica

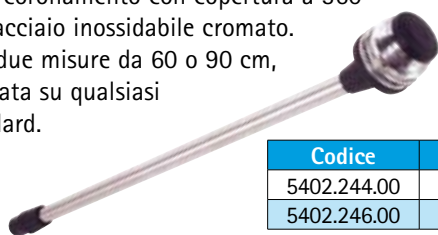
Luce di prua in zama con profilo basso classico e base piatta. Emette una luce verde rossa, ed ha il corpo con cromatura a triplo strato molto resistente. Disponibile in due diverse misure.



Codice	Misura
5402.202.00	Piccola
5402.204.00	Grande

### Luce 360° portatile

Questa luce di coronamento con copertura a 360° è costruita in acciaio inossidabile cromato. Disponibile in due misure da 60 o 90 cm, può essere fissata su qualsiasi supporto standard.



Codice	Misura
5402.244.00	60 cm
5402.246.00	90 cm

### Fanale da poppa in acciaio inox

Luce da specchio di poppa di forma rotonda con corpo in acciaio inossidabile incredibilmente resistente in ambiente marino.



Codice
5402.240.00

### Luce bicolore da prua con base rimovibile

Questa luce da prua, con gambo in alluminio anodizzato, può essere installata o rimossa con estrema semplicità grazie alla sua base con attacco rapido.



Codice
5402.216.00



## Accessori Elettrici

### Interruttore a levetta

Costruito in ottone cromato, questo interruttore On/Off a levetta è dotato di contatti a vite, ed è dunque estremamente semplice da installare.

Codice
5403.330.00



### Interruttore a tiretto

Interruttore a tiretto in ottone cromato con molla interna in acciaio inox.

Codice	Posizioni
5403.304.00	2
5403.305.00	3



### Supporto per luce da poppa

Base di supporto per posizionare qualsiasi luce funzionante a 360°. Disponibile sia in nylon che in acciaio inox.

Codice
5402.270.00
5402.272.00



### Interruttore a levetta

Di colore nero con cappuccio rivestito in gomma antiscivolo che lo protegge da sporcizia ed umidità.

Codice	Modelli
5403.306.00	ON-OFF
5403.307.00	ON-OFF-ON



### Porta fusibile stagno

Porta fusibile in gomma perfettamente resistente all'acqua. Viene fornito insieme ad un fusibile da 30 ampere.

Codice
5403.404.00



### Presa accendisigari

Realizzata in acciaio inossidabile con tappo a chiusura ermetica resistente all'acqua e alla salsedine.

Codice
5403.421.00



### Interruttore illuminato

Interruttore munito di levetta illuminata a due colori e di ghiera di bloccaggio.

Codice	Modelli
5402.320.00	ON-OFF
5402.321.00	ON-OFF-ON



### Lampada da testa

La lampada da testa a led è uno strumento immancabile per la pesca notturna, e consente di tenere le mani libere da ogni ingombro.

E' costituita da una lampada a 3 led ad alta luminosità.

Codice
2966.312.00



## Remi e Pagaie

### Pagaia telescopica

Pagaia corta telescopica Jarvis Marine con blocco a vite. Chiusa è lunga 55 cm, e può essere allungata fino a raggiungere 1 metro di lunghezza.

E' perfettamente indicata per le piccole imbarcazioni dove lo spazio è ridotto al minimo. E' costituita da un'anima di alluminio speciale anti-corrosione, mentre l'impugnatura ergonomica e la pala sono in plastica dura ad alta resistenza.

Codice
5413.006.00



### Pagaie

Le pagaie Jarvis Marine sono realizzati in alluminio anti-corrosione e plastica dura ad alta resistenza.

Disponibili in due misure.

Codice	Misure
5413.014.00	120 cm
5413.022.00	150 cm



### Remi

I remi Jarvis Marine sono estremamente leggeri e resistenti, ed hanno un particolare profilo studiato per offrire in acqua la massima spinta col minimo sforzo.

Il manico è realizzato in robusto tubolare in alluminio anti-corrosione del diametro di 2,5 cm.

Sono disponibili due misure.

Codice	Misure
5413.030.00	150 cm
5413.034.00	180 cm



## Accessori Idraulici

### Interruttore per pompe di sentina

Interruttore galleggiante per pompe di sentina

Jarvis Marine con meccanismo a sfera con cablaggi anti-corrosione stagnati, per resistere anche nelle peggiori condizioni. Il galleggiante è studiato in modo da poter funzionare anche a contatto con acque nere, olio esausto o acqua salmastra.

Compatibile con qualsiasi pompa di sentina in commercio.



Codice
5410.438.00

### Fascette stringitubo

Le fascette stringitubo sono essenziali per raccordare qualsiasi tipo di tubo o manicotto.

Le fascette Jarvis sono realizzate in acciaio inossidabile 316 per durare più a lungo in qualsiasi ambiente marino. Sono vendute in confezioni da due pezzi, e sono disponibili in tre diverse misure e diametri.



Codice	Diametro
5410.202.00	6,5 - 16 mm
5410.206.00	13 - 25 mm
5410.210.00	16 - 32 mm

## Accessori Idraulici

### Ossigenatore sommerso

Questo aeratore è adatto per frigoriferi, secchi e vasche per vivo, e può essere utilizzato sia in acqua dolce che in acqua salata.

Dotato di una serie di ventose ultra resistenti, ha un controllo per la regolazione del getto ed è dotato di uno speciale filtro anti-detriti.

Alimentazione a 12 volt.

**Portata:** 1892 lph

**Assorb.**: 1,5 A



**Codice**

5411.102.00

### Pompa aeratrice ad immersione per vivo

Con l'ausilio di questa pompa aeratrice ad immersione non avrete più problemi a tenere in vita il vostro pescato o le vostre esche vive. Può essere posizionata sia a bordo che all'esterno, ha due diverse posizioni di montaggio e provvede a mantenere le vostre prede sempre al fresco.

**Portata:** 1892 l/h

**Assorb.**: 1,5 A



**Codice**

5411.474.00

### Pompe di sentina

Una serie di pompe di sentina di alta qualità e senza compromessi.

Le pompe ad immersione Jarvis Marine hanno l'asse principale in acciaio inossidabile, cablaggi anti-corrosione totalmente stagnati, motore sovradimensionato ed il corpo principale in nylon rinforzato, per durare negli anni senza problemi.



Codice	Portata	Assorbimento
5410.412.00	1800 lph	1,5 A
5410.418.00	1800 lph	1,5 A con interruttore galleggiante
5410.420.00	3000 lph	2,5 A
5410.426.00	4000 lph	5,5 A
5410.430.00	5600 lph	8 A
5410.435.00	7500 lph	11 A

### Tubo corrugato per pompa di sentina

Kit Jarvis Marine comprendente un tubo corrugato per sentina da 19 mm x 152 cm in plastica resistente, uno scarico passacarena in plastica e due fascette stringitubo in acciaio inossidabile



**Codice**

5410.304.00

### Kit autoclave

Con il kit autoclave della Jarvis Marine potrete pulire la vostra barca in un baleno! La pompa elettrica è infatti capace di pompare oltre 12 litri d'acqua al minuto con una pressione di circa 3 atmosfere.

La confezione comprende tutto ciò che serve per un montaggio semplice ed immediato: una pompa elettrica, i raccordi, la pistola ed il filtro.



**Codice**

5410.476.00



## Viteria Inox

### Set di bulloni da 81 pezzi

Utilissimo kit di bulloni in acciaio inossidabile 316 per uso marino in scatola in polietilene a scomparti.

La scatola richiudibile contiene 81 pezzi:

- 27 dadi M5
- 27 rondelle sottotesta
- 9 bulloni M5 x 25 mm a testa svasata
- 9 bulloni M5 x 40 mm a testa svasata
- 9 bulloni M5 x 50 mm a testa svasata

**Codice**

5405.402.00



### Set assortito da 328 pezzi

Un kit di grande utilità che comprende un vasto assortimento di viti, bulloni, dadi e rondelle.

Fabbricati in resistentissimo acciaio inox 316 per uso marino, sono confezionati in una pratica cassetta a scomparti.

**Codice**

5405.408.00



### Set di viti 68 pezzi a testa piatta

Pratico set di viti autofilettanti a testa piatta in scatola a scomparti, tutte realizzate in acciaio inox 316.

**Codice**

5405.404.00



### Set di viti 68 pezzi a testa svasata

Pratico set di viti autofilettanti a testa svasata assortite in acciaio inox 316 in scatola a scomparti.

**Codice**

5405.406.00



### Set assortito da 1120 pezzi

Kit professionale completo di viti, bulloni, dadi e rondelle di ogni tipo e dimensione.

Realizzate in acciaio inox 316, sono vendute in una comoda valigetta da trasporto con chiusura ermetica.

**Codice**

5405.412.00





## Accessori Vari



### Porta-bicchieri

Quante volte in barca vi è capitato di non trovare un posto sicuro per la vostra birra o il vostro bicchiere di coca cola? Jarvis Marine ha creato una linea di porta-bicchieri composta da vari modelli, disponibili in materiale plastico anti-corrosione bianco o nero con supporto in ottone cromato e vashetta in neoprene.



Codice	Modello
5401.004.00	Spugna/Metallo
5401.012.00	Bianco/Nero

### Elastici con ganci

Sono costituiti da un'anima elastica rivestita di materiale anti-graffio e ganci in acciaio inox verniciato.



Codice	Misure
5406.272.00	45 cm
5406.274.00	60 cm
5406.276.00	90 cm

### Base a snodo per antenna

Supporto a vite a passo universale in robusto nylon rinforzato anti-corrosione. E' dotato di leva con cremagliera. Adatto per fissare alla barca qualsiasi antenna GPS o VHF in commercio.



Codice
6583.253.00



## Accessori Vari

### Cime da ormeggio elastiche

Originali cime da ormeggio con anima in materiale elastico quasi indistruttibile che assorbe qualsiasi tipo di strappo dovuto al moto ondoso.

Galleggianti, sono rivestite di un materiale resistente alle intemperie.

La lunghezza standard è di 6 metri e occupano pochissimo spazio una volta ripiegate.

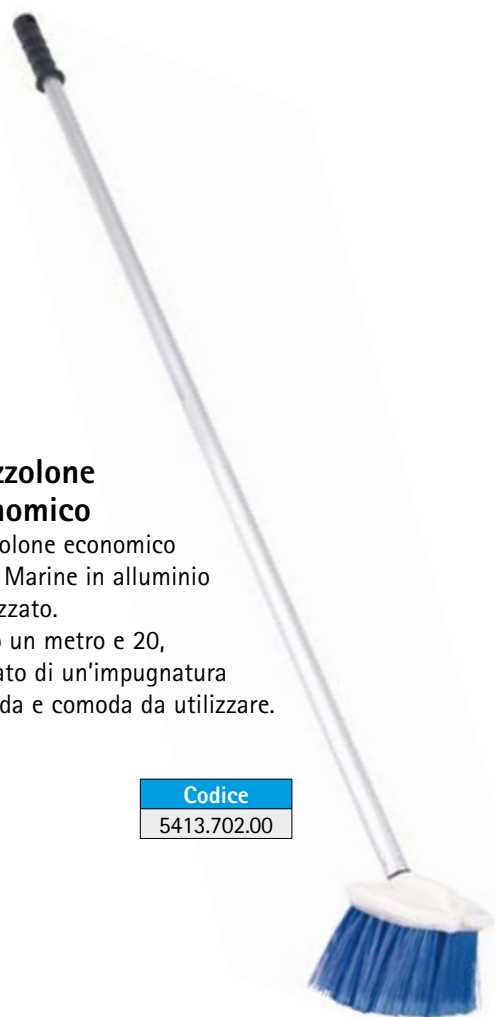


Codice
5406.506.00

### Spazzolone economico

Spazzolone economico Jarvis Marine in alluminio anodizzato.

Lungo un metro e 20, è dotato di un'impugnatura morbida e comoda da utilizzare.



Codice
5413.702.00

### Cime da ormeggio

Cime da ormeggio galleggianti già impiombate. Sono fabbricate in poliestere a tre capi, un materiale estremamente robusto e perfettamente resistente alla corrosione dell'acqua e della luce solare.

Codice	Diametro	Misura
5406.901.45	10 mm	4,5 metri
5406.901.60	10 mm	6,0 metri
5406.901.75	10 mm	7,5 metri



### Cime Silver

La nostra linea di cime Silver viene confezionata in rotoli da 42 metri con diametro di 8, 10 o 12 mm.

Queste cime anti-strappo, oltre ad essere super resistenti, risultano estremamente semplici e comode da salpare a mano.

La cima Silver è il modello più diffuso in commercio in quanto non subisce l'azione deteriorante dell'acqua salmastra e del moto ondoso.

Ogni tratto di cima è sigillato da un capo con un terminale zincato.



Codice	Diametro	Misura
5406.900.08	8 mm	42 metri
5406.900.10	10 mm	42 metri
5406.900.12	12 mm	42 metri





## Orientamento & Sicurezza

### Bussola piccola

Un accessorio che non deve assolutamente mancare su una barca. La piccola bussola Jarvis è resistente alle intemperie ed ha un comodo supporto per il montaggio su plancia o a pannello. Il quadrante nero con indicatori bianchi è facile e chiaro da leggere.

**Codice**

5401.900.02



### Tromba di emergenza

Questa tromba a fiato è molto importante in caso di emergenza. Nonostante la sua struttura semplice ed economica, è capace di emettere un suono che supera i 120 decibel, ed è udibile ad oltre un miglio di distanza. Il materiale robusto di cui è fatta e in grado di durare anni senza rovinarsi.

**Codice**

5401.210.00



### Fischietto 5 in 1

Questo resistente fischietto 5 in 1 è anche un accendino, ed ha una bussola incorporata, uno specchietto e una capsula impermeabile.

**Codice**

5401.306.00



### Bussola grande

Questa bussola bianca con quadrante blu ha il corpo in ABS, ed è completa di compensatori e di illuminazione per l'uso notturno.


**Codice**

5401.900.04

## Accessori per la Pesca

### Portacanna a tre posti

Questo portacanne è la migliore soluzione per tenere fino a tre canne sempre in ordine e a portata di mano. E' realizzato in materiale plastico ad alta densità che resiste all'esposizione ai raggi ultravioletti. Viene fornito con supporto e viti di montaggio, ed è dotato anche di fessure che consentono di riporre coltelli e pinze.



**Codice**

5401.214.00

### Portapinze e coltelli

Coltelli da pesca e pinze sono di uso frequente sulle barche di ogni pescatore. Il portapinze e coltelli prodotto da Jarvis Marine offre un posto sicuro dove riporre questi delicati arnesi. Realizzato in plastica dura estremamente resistente e durevole nel tempo, è pratico e semplice da installare.



**Codice**

5401.038.00

### Portacanna da gara

Questo portacanna ruota a 360 gradi, può essere regolato in altezza e fissato nei supporti standard delle barche da pesca.



**Codice**

5401.202.00

### Portacanna da tientibene

Questo portacanna da tientibene Jarvis è indistruttibile!

Realizzato in acciaio inox 316

lucidato a specchio

è facilissimo da installare,

e si adatta ai corrimano

del diametro

da 2 a 2,5 cm.



**Codice**

5401.228.00





## Accessori per la Pesca

### Set di coltelli Pro

Kit di coltelli in acciaio per sfilettare il pesce in una comoda valigetta con manico.



**Codice**  
2089.010.00

### Set multiutensile con coltello e torcia

Un utilissimo completo di utensili in acciaio inossidabile marino 316 comprendente:

- Coltellino tascabile "svizzero" a 15 usi
- Pinza 15 usi grande
- Pinza 15 usi piccola
- Trimmer tagliafilo
- Torcia ad alta intensità in alluminio anodizzato
- Coltello per sfilettare con custodia



**Codice**  
2089.001.00

### Set di coltelli inox

Comodissimo kit di coltelli in acciaio inox in valigetta, adatto per pesci di ogni dimensione.



**Codice**  
2089.014.00

### Cesoie

Le cesoie Jarvis in acciaio inox, molto robuste ed affilate, sono utili per tagliare qualsiasi tipo di carne o pesce.



**Codice**  
2089.060.00

### Tavola per sfilettare con pinza

Tavola in materiale plastico ad altissima densità corredata di una robusta pinza per mantenere saldamente il pesce in posizione durante lo sfilettamento.

Completa di scala graduata per la misurazione.

Lunghezza utile: 45 cm

Lunghezza totale: 60 cm



**Codice**  
2089.020.00

## Accessori Motori Fuoribordo

### Imbuto

Imbuto per carburante Jarvis Marine con beccuccio flessibile smontabile.

Facilita le operazioni di rabbocco del serbatoio. E' anche dotato di un filtro contro le impurità.

**Codice**

5412.282.00



### Cuffia a doppio getto

La cuffia per fuoribordo a doppio getto consente la pulizia e la manutenzione dei motori anche fuori dall'acqua, convogliando un flusso da entrambi i lati del piede.

**Codice**

5412.304.00



### Pompetta universale

Pompetta di aspirazione carburante universale di tipo maggiorato dotata di valvole e di portagomma standard universale per tubi da 6, 8 e 10mm.

E' costruita in gomma resistente ai raggi ultravioletti.

**Codice**

5412.008.00



### Cuffia universale

Questa speciale cuffia da fuoribordo possiede due ventose rettangolari, che si adattano a qualsiasi modello di piede motore. Costituisce uno strumento indispensabile per la pulizia del circuito di raffreddamento interno del motore fuoribordo.



**Codice**

5412.302.00

### Pompa per olio del piede

Questa piccola pompa manuale funziona con lo stesso principio di una siringa, ed è utilissima per evitare la dispersione di olio.

**Codice**

5412.610.00



### Manicotto carburante universale

Tubo adatto per tutti i motori, ha la pompetta di aspirazione incorporata.

**Codice**

5412.010.00



### Pompette di aspirazione

Pompette di aspirazione Jarvis Marine.

Disponibili con portagomma da 8 e 10 mm.

**Codice**

5412.004.00

**Portagomma**

8 mm

5412.006.00

10 mm



### Tubi per alimentazione motore

La Jarvis Marine dispone di una vasta gamma di tubi con pompetta maggiorata adatti a tutti i motori Mercury, Yamaha, Evinrude e Johnson.

**Codice**

5412.012.00

**Modello**

Mercury

5412.016.00

Yamaha

5412.018.00

Evinrude



### Innesti carburante

Sono disponibili innesti carburante maschio e femmina adatti per motori Mercury, Yamaha, Evinrude e Johnson.



**Codice**

5412.204.00

**Modello**

Femmina Mercury

5412.205.00

Attacco Mercury

5412.206.00

Femmina Evinrude

5412.207.00

Attacco Evinrude

5412.208.00

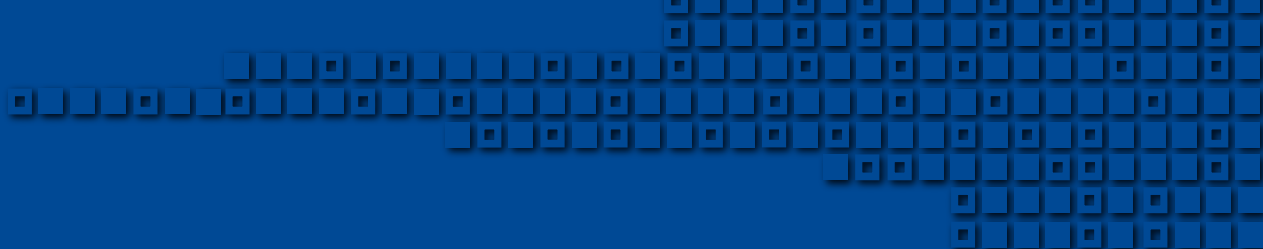
Femmina Yamaha

5412.209.00

Attacco Yamaha







***EUROPESCA***  
***marine electronics***

Commercity - M/30 - 00148 Roma • Tel. +39 06 65 00 24 49 - Fax +39 06 65 00 25 48

[www.europesca.it](http://www.europesca.it) • [info@europesca.it](mailto:info@europesca.it)